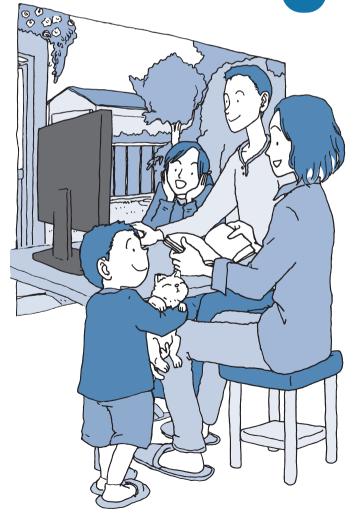
「あなたのパソコン」として使うために

# 準備と基本

**VALUESTAR N** 



# ●マニュアルガイド●

このパソコンには、次のマニュアルが添付されています。 目的に合わせてご覧ください。

パソコンを使う準備をしよう

# 『準備と基本』

パソコンの接続やセットアップ/ウイルス対策/インターネットに接続する方法/基本機能/パソコンのおすすめ機能 など



# パソコンでテレビを見てみよう

# 『テレビを楽しむ本』

(デジタルハイビジョンTVモデルのみ)

パソコンで簡単にテレビを見る方法/ DVDなどへの保存方法など



デスクトップにある をダブルクリック

パソコンの中にもマニュアルがある

# 「ソフト&サポートナビゲーター」

使いたいソフトを探して、起動する/機器の取り付け方法や操作、 セキュリティの設定/うまくいかないとき、故障かなと思ったとき /各部の機能や名称などの情報/用語集 など



パソコンを安心して使うために

# 『トラブルの予防と解決』

バックアップの種類と方法/インターネットのトラブル解決/パソコンの電源が入らないときは/ウイルスに感染してしまったら/再セットアップ方法/NECのサービス&サポート など

※第5章に、NECサポート窓口(121コンタクトセンター)や 各種サービス&サポート情報を記載しています。

# このマニュアルの読み方

		い始める際に必要な設定について説明しています。
進	【第】章】 セットアップの前に	添付品の確認や電源コードの接続など、まず最初 におこなうことについて説明しています。
備編	【第2章】 セットアップする	パソコンの電源を入れて最初におこなう設定(セットアップ)やセットアップ後におこなう作業について説明しています。
		ーインターネットの接続や、ウイルス対策について 説明しています。

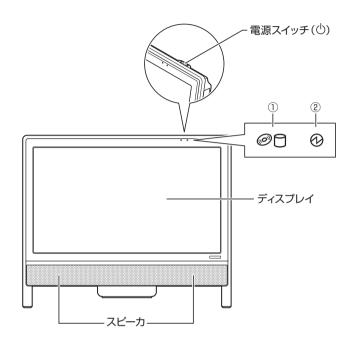
	— このパソコンの主な機能の紹介と機能の拡張、特有の機能について説明しています。		
基	【第4章】基本機能	省電力機能や音量の調節方法など、このパソコン の主な機能について説明しています。	
本編	【第5章】パソコンに取り付ける	パソコンに取り付けられる機器の紹介や内部に 新しい部品を取り付ける方法について説明して います。	
	【第6章】おすすめ機能	- このパソコン特有の機能を使ってできることを紹 介しています。	

付録 ―――― お手入れの方法やアフターケアなど、さまざまな情報を記載しています。

仕様一覧 ―――― パソコンの性能や機能について詳しい情報を記載しています。

# 各部の名称(1)

#### ●本体前面

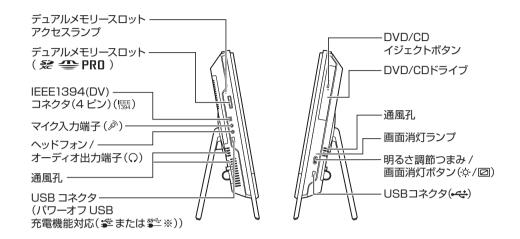


①内蔵ドライブアクセスランプ

②電源ランプ

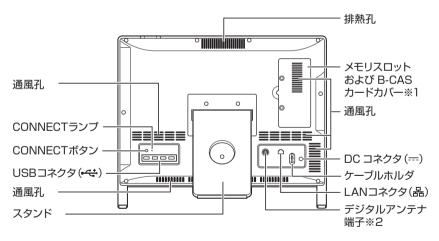
# 各部の名称(2)

#### ●本体左側面/右側面



※: USB 3.0対応コネクタを搭載しているモデルのみ

#### ●本体背面



イラストはモデルによって異なります。

※1: B-CASカードはデジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデル、およびMedia Center TVモデルのみ使用します。 ※2: デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデル、およびMedia

Center TVモデルのみ

## このマニュアルの表記について

#### ◆このマニュアルで使用している記号や表記には、次のような意味があります

人が軽傷を負う可能性が想定される内容、および、物的損害の発生が想定される内容を示します。

傷害や事故の発生を防止するための指示事項は、次のマークで表しています。



使用者に対して指示に基づく行為を強制するものです。

その他の指示事項は、次のマークで表しています。



してはいけないことや、必ずしていただきたいこと、とくに大切な注意を説明しています。よく 読んで注意を守ってください。場合によっては、人が傷害を負ったり、費用が必要になったりす る可能性があります。また、作ったデータの消失、使用しているソフトの破壊、パソコンの破損 の可能性もあります。



注意していただきたいことを説明しています。よく読んで注意を守ってください。場合によっては、作ったデータの消失、使用しているソフトの破壊、パソコンの破損の可能性があります。



パソコンをお使いになる際のヒントやポイントとなる説明です。



関連する情報が書かれている所を示しています。

#### ◆このマニュアルの表記では、次のようなルールを使っています

【】で囲んである文字は、キーボードのキーおよびリモコンのボタンを指します。

DVD/CDドライブ

ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)またはDVDスーパーマルチドライブを指します。

 画面で見るマニュアル「ソフト&サポートナビゲーター」を起動して、各項目を参照することを 示します。

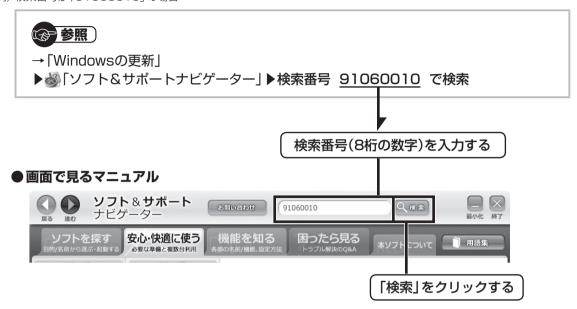
「ソフト&サポートナビゲーター」は、タスクバーの。(ソフト&サポートナビゲーター)アイコンをクリックして起動します。

#### ◆番号検索について

このマニュアルに出てくる検索番号(8桁の数字)を画面で見るマニュアル「ソフト&サポートナビゲーター」で入力して検索すると、詳しい説明や関連する情報を表示できます。

例) 検索番号が「91060010」の場合

2010モデル



#### ◆このマニュアルでは、各モデル(機種)を次のような呼び方で区別しています

次ページの表をご覧になり、ご購入された製品の型名とマニュアルで表記されるモデル名を確認してください。

このパソコン、本機	このマニュアルで説明している各モデル(機種)を指します。	
ブルーレイディスク ドライブモデル	ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)を搭載しているモデルの ことです。	
DVDスーパーマルチ ドライブモデル	DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RWドライブ(DVD-R/+R 2層書込み))を搭載しているモデルのことです。	
高速11n対応 ワイヤレスLAN (abgn)モデル	IEEE802.11a(5GHz)、IEEE802.11b/g(2.4GHz)、およびIEEE802.11n(2.4/5GHz) の規格に対応したワイヤレスLANインターフェイスを内蔵しているモデルのことです。	
高速11n対応 ワイヤレスLAN (bgn)モデル	IEEE802.11b/g(2.4GHz)およびIEEE802.11n(2.4GHz)の規格に対応したワイヤレス LANインターフェイスを内蔵しているモデルのことです。	
Windows 7 Home Premiumモデル	Windows 7 Home Premiumがあらかじめインストールされているモデルのことです。	
Windows 7 Professionalモデル	Windows 7 Professionalがあらかじめインストールされているモデルのことです。	
Office 2010モデル	Office Personal 2010またはOffice Home & Business 2010が添付されているモデルのことです。	
Office Personal	Office Personal 2010が添付されているモデルのことです。	

Office Home & Business 2010

Office Home & Business 2010が添付されているモデルのことです。

モデル

Media Center TV

Media Center TVが搭載されているモデルのことです。

モデル

ワイヤレスTV デジタル添付モデル

地上デジタル放送とBS・110度CSデジタル放送を、ワイヤレスLANを使ってパソコンに送信する機能を搭載した「ワイヤレスTVデジタル」が添付されたモデルのことです。

リモコン添付モデル

リモコンが添付されているモデルのことです。

デジタルハイビジョンTV (地デジ/BS/110度CS) 地上デジタル放送とBS・110度CSデジタル放送を見るための機能を搭載しているモデルのことです。

モデル

デジタルハイビジョン TVモデル 地上デジタル放送、またはBS・110度CSデジタル放送を見るための機能を搭載しているモデルのことです。

3D対応モデル

3D映像や3D画像の再生に対応しているモデルのことです。

シリーズ名: VALUESTAR N	表記の区分				
型名(型番)	BD/DVD/CD ドライブ※1	TV機能	ワイヤレスLAN	OS	添付ソフト
VN790/DS (PC-VN790DS)*3*4 VN770/DS6 (PC-VN770DS6)*2 *4	ブルーレイディスク ドライブモデル	デジタルハイビジョ ンTV(地デジ/BS/ 110度CS)モデル		Windows 7 Home Premium モデル	Office Home & Business 2010 モデル
VN370/DS6 (PC-VN370DS6) *2	DVDスーパー マルチドライブ モデル	Media Center TV モデル			

※1:BDとはブルーレイディスクのことです。

※2:本体の色によって□の中に異なる英数字が入ります。

※3:VN790/DSは3D対応映像や3D画像に対応しています。
※4:VN790/DS、VN770/DS6□は「ひかりTV」に対応しています。

シリーズ名	カラー	型名(型番)
VALUESTAR N		VN770/DS6W(PC-VN770DS6W) VN370/DS6W(PC-VN370DS6W)
		VN770/DS6B(PC-VN770DS6B) VN370/DS6B(PC-VN370DS6B)
		VN770/DS6R(PC-VN770DS6R)

#### ◆VALUESTAR Gシリーズについて

VALUESTAR Gシリーズの各モデルについては、添付の『VALUESTAR Gシリーズをご購入いただいたお客様へ』をご覧ください。

#### ◆本文中の記載について

- ・本文中の画面やイラスト、ホームページは、モデルによって異なることがあります。また、実際の画面と異なることが あります。
- ・記載している内容は、このマニュアルの制作時点のものです。お問い合わせ先の窓口やサービス内容、住所、電話番号、ホームページの内容やアドレスなどが変更されている場合があります。あらかじめご了承ください。

#### ◆周辺機器について

- ・接続する周辺機器および利用するソフトウェアが、各種インターフェイスに対応している必要があります。
- ・他社製増設機器、および増設機器に添付のソフトウェアにつきましては、動作を保証するものではありません。他社製 品との接続は、各メーカにで確認の上、お客様の責任においておこなってくださるようお願いいたします。

#### ◆イラストについて

このマニュアルでは、各モデルで操作方法に大きな違いがない場合は、デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度 CS)モデルのイラストのみを掲載しています。

#### ◆このマニュアルで使用しているソフトウェア名などの正式名称

(本文中の表記) (正式名称)

> Windows® 7 Starter Windows,

Windows 7 Windows® 7 Home Premium

Windows® 7 Professional

Office Personal Microsoft® Office Personal 2010

2010

Office Home & Microsoft® Office Home and Business 2010

Business 2010

Microsoft® Office Outlook® 2010 Outlook.

Outlook 2010

インターネットエクスプローラ、 Internet Explorer Windows® Internet Explorer®

Windows Media

Windows® Media Center

Center

タスクバー Windows® タスクバー

Windows Update

Windows® Update

Windows 転送ツール

Windows® 転送ツール

Windows Live

Windows Live® メール 2011

メール

ファイナルパソコン

ファイナルパソコンデータ引越し 7<sup>™</sup> ライト for NEC

データ引越し

ウイルスバスター

ウイルスバスター 2011 クラウドTM

Corel WinDVD

Corel® WinDVD®

Corel WinDVD

Corel® WinDVD® AVC

AVC

Corel WinDVD BD | Corel® WinDVD® BD

#### ご注意

- (1) 本書の内容の一部または全部を無断転載することは禁じられています。
- (2) 本書の内容に関しては将来予告なしに変更することがあります。
- (3) 本書の内容については万全を期して作成いたしましたが、万一ご不審な点や誤り、記載もれなどお気づきのことがありましたら、NEC 121コンタクトセンターへご連絡ください。落下、乱丁本はお取り替えいたします。
- (4) 当社では、本装置の運用を理由とする損失、逸失利益等の請求につきましては、(3)項にかかわらずいかなる責任も負いかねますので、予めご了承ください。
- (5) 本装置は、医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器など、人命に関わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備や機器などへの組み込みや制御等の使用は意図されておりません。これら設備や機器、制御システムなどに本装置を使用され、人身事故、財産損害などが生じても、当社はいかなる責任も負いかねます。
- (6) 海外NECでは、本製品の保守・修理対応をしておりませんので、ご承知ください。
- (7) 本機の内蔵ハードディスクにインストールされているWindows® 7 Starter、Windows® 7 Home Premium、Windows® 7 Professional、Windows® 7 EnterpriseまたはWindows® 7 Ultimateおよび本機に添付のCD-ROM、DVD-ROMは、本機のみでご使用ください。
- (8) ソフトウェアの全部または一部を著作権の許可なく複製したり、複製物を頒布したりすると、著作権の侵害となります。

#### 商標について

Microsoft、Windows、Internet Explorer、Excel、Office ロゴ、OneNote、Outlook、PowerPointは、米国 Microsoft Corporationおよび/またはその関連会社の商標です。

Windows Live は、米国 Microsoft Corporationの米国及びその他の国における登録商標または商標です。

インテル、Intel、Pentium、Celeron、Intel Coreは、アメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationまたはその子会社の商標または登録商標です。

"Blu-rav Disc"は、商標です。

Corel、Corel のロゴ、WinDVDはCorel Corporationおよびその関連会社の商標または登録商標です。

SDXC、SDHC、SD、microSDHC、microSD、ロゴはSD-3C, LLCの商標です。

SmartVision、FontAvenueは、日本電気株式会社の登録商標です。

BIGLOBEはNECビッグローブ株式会社の登録商標です。

「Yahoo! は、Yahoo!Inc.の登録商標です。

ヤフ一株式会社は、これに関する権利を有しています。

DigiOn、DiXiMは株式会社デジオンの登録商標です。

MaxxAudio、MaxxBass、MaxxVolume、MaxxTreble、MaxxStereo、MaxxDialog、 (の) はアメリカ合衆国およびその他の国々におけるWaves Audio, Ltd.の登録商標です。

ファイナルパソコン引越しおよびファイナルパソコンデータ引越しはAOSテクノロジーズ株式会社の日本における商標です。

PCMoverは、米国における米国 Laplink Software 社の登録商標です。

その他、本マニュアルに記載されている会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。

# 目次

		このマニュアルの読み方・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· · · · · ii
	【第1章】	セットアップの前に ―――	1
		製品を確認する	
		添付品を確認する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
		パソコンの置き場所を決める・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
		キーボードを使う準備をする・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
		マウスを使う準備をする・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
		テレビを見るための準備・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
		アンテナケーブルを接続する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
		B-CASカードをセットする ······	
		ACアダプタを接続する · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	29
	【第2章】	セットアップする	31
5.EE		セットアップ前の確認 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	32
準		Windowsをセットアップする・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
備		Windowsのパスワードを設定する · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
編		この後の操作について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
11/11		パソコンを終了する ‥‥‥‥‥	
		パソコンを使い始める ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
		ソフトを探す ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
		トラブル対策をする ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
		パソコンを買い替えたかたへ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	50
	【第3章】	インターネットを始める ―――	53
		インターネットに接続する前に ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	54
		インターネットに接続する ‥‥‥‥‥‥‥‥	58
		Office 2010モデルをご購入いただいたお客様へ・・・・・	62
		電子メールを設定する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
		ウイルス対策をする ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	65
		お客様登録のお願い・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	67

	【第4章】	基2	<b>下機能———————</b>	<del></del> 69
			ソフト&サポートナビゲーター(画面で見るマニュアル)・・・	70
			おすすめメニュー Navi ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	72
			パソコンのいろは4(パソコン練習ソフト)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	73
			省電力機能 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	74
			音量や画面の明るさの調節・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
			文字やアイコンサイズの変更 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	77
囯			メモリーカード・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	78
基本			ディスク(DVD/CDなど)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	81
本			リモコン	85
編	【第5章】	パと	ノコンに取り付ける ――――	<b>—89</b>
			周辺機器を取り付ける・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	90
			メモリ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
				01
	【第6章】	おす	すすめ機能	—97
			複数のパソコンを使う ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	98
	l		おすすめ機能について知る ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	l	付	録	- 101
		1.3		
			お手入れについて・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
			キーボードやマウスを登録しなおす ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
			アフターケアについて・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
			『ひかりTVを楽しむ本』との記載の違いについて・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	1		パソコンの売却、処分、改造について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	115
	I		仕様一覧・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	118
			索引 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	126

©NEC Corporation, NEC Personal Products, Ltd. 2011 日本電気株式会社、NEC パーソナルプロダクツ株式会社の許可なく複製・改変などを行うことはできません。

#### ■輸出に関する注意事項

本製品(ソフトウェアを含む)は日本国内仕様であり、外国の規格等には準拠していません。 本製品を日本国外で使用された場合、当社は一切責任を負いかねます。 従いまして、当社は本製品に関し海外での保守サービスおよび技術サポート等は行っていません。

本製品の輸出(個人による携行を含む)については、外国為替及び外国貿易法に基づいて経済産業省の許可が必要となる場合があります。

必要な許可を取得せずに輸出すると同法により罰せられます。

輸出に際しての許可の要否については、ご購入頂いた販売店または当社営業拠点にお問い合わせください。

#### ■Notes on export

This product (including software) is designed under Japanese domestic specifications and does not conform to overseas standards. NEC\*1 will not be held responsible for any consequences resulting from use of this product outside Japan. NEC\*1 does not provide maintenance service nor technical support for this product outside Japan.

Export of this product (including carrying it as personal baggage) may require a permit from the Ministry of Economy, Trade and Industry under an export control law. Export without necessary permit is punishable under the said law.

Customer shall inquire of NEC sales office whether a permit is required for export or not.

<sup>\*1:</sup> NEC Corporation, NEC Personal Products, Ltd.



## 第 第 章

# セットアップの前に



この章では、添付品の確認や電源コードの接続など、パソコンの箱を開けて電源を入れる前におこなうことについて説明します。

2	製品を確認する
4	添付品を確認する
7	パソコンの置き場所を決める
10	キーボードを使う準備をする
13	マウスを使う準備をする
16	テレビを見るための準備
23	アンテナケーブルを接続する
26	B-CASカードをセットする
29	ACアダプタを接続する

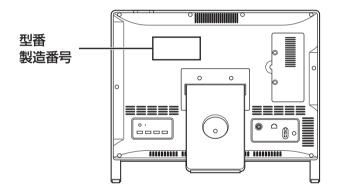
# 製品を確認する

保証書と本体のラベルの記載内容が一致していることを確認してください。

#### ● 保証書



#### ●パソコン背面



# !重要

- ・ ラベルに記載された番号が保証書と異なっている場合、NECサポート窓口(121コンタクトセンター)(p.5)にお問い合わせください。
- ・保証書は、所定事項(販売店名、お買い上げ日など)が記入されていることを確認し、保管してください。
- ・保証期間中に万一故障した場合は、保証書記載内容に基づいて修理いたします。保証期間終了後の修理についてはNECサポート窓口(121コンタクトセンター)にお問い合わせください。

# ■持ち運び時の注意

# 注意



●本体を設置したり移動したりするときは、必ず両手で本体を持ち上げてください。 片手でスタンドなどの本体ではない部分をつかんで持ち上げてしまうと破損の原因 になります。



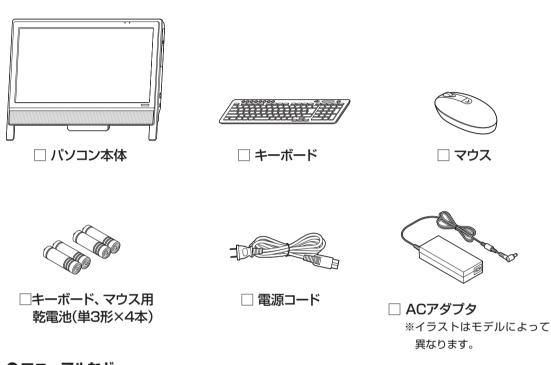
●本体使用中および使用直後は、排熱孔および通風孔部分が高温となっていることがありますので触れないでください。

やけどの原因になることがあります。電源を切った後、しばらくたってから持ち運びをしてください。

# 添付品を確認する

- ・次のチェックリストを見ながら、添付品がそろっているかを確認してください。
- ・VALUESTAR Gシリーズをご購入の場合は、『VALUESTAR Gシリーズをご購入いただいたお客様へ』をご覧になり、添付品を確認してください。

#### ●全モデル共通



#### ●マニュアルなど

#### ● [Microsoft® Office Home and Business 2010]の添付品

□ [Microsoft® Office Home and Business 2010]のパッケージ

#### ● PC-VN790DSのみ

- □ 3D対応モデルをご購入いただいたお客様へ
- □ 3Dメガネ(偏光板方式)※
- ※ 添付されている3Dメガネは、NECパーソナルプロダクツ(株)が指定するパソコンとの組み合わせで使用する3D専用メガネです。

#### ● PC-VN790DS、PC-VN770DS6□※のみ

※本体の色によって□の中に異なる英数字が入ります。







□ リモコン

□ リモコン用乾電池 (単3形×2本)

- □ B-CASカード
  - ※ 台紙に貼り付けられ ています。
- □ デジタル放送録画番組配信機能をお使いのお客様へ
- □ 本製品の仕様について
- □ ひかりTVを楽しむ本
- □ BS・110度CSデジタル放送パンフレット/加入契約申込書

#### ●PC-VN370DS6□※のみ

※本体の色によって□の中に異なる英数字が入ります。





□ リモコン用乾電池 (単4形×2本)



□ B-CASカード

※ 台紙に貼り付けられ ています。

# ■添付品が足りないときは

万一、足りないものがあったり、添付品の一部が破損していたときは、すぐに下記までお問い合わせください。

#### ● NECサポート窓口(121(ワントゥワン)コンタクトセンター)

## **(4)** 0120-977-121

- ※音声ガイダンスにしたがって、窓口番号「2 故障診断・修理受付」を選択してください。
- ※電話番号をよくお確かめになり、おかけください。
- ※携帯電話やPHS、もしくはIP電話など、上記電話番号をご利用いただけないお客様は次の電話番号へおかけください。

03-6670-6000(通話料お客様負担)

NECサポート窓口(121コンタクトセンター)の詳しい情報は、『トラブルの予防と解決』第5章の「NECのサポート窓口に電話する」をご覧ください。

# ■「電子マニュアルビューア」について

このパソコンのマニュアルは、NECパーソナル商品総合情報サイト「121ware.com」の「電子マニュアルビューア」でご覧いただくこともできます。また、「電子マニュアルビューア」では、ご購入時以降のさまざまな情報に対応した、最新のマニュアルをご覧いただける場合もあります。

「電子マニュアルビューア」はインターネットに接続後、次のURLからご利用いただけます。 http://121ware.com/e-manual/m/nx/index.htm

# パソコンの置き場所を決める

ここでは、パソコンを設置する場所について説明します。

# ■パソコンを設置する場所

パソコンは次のような場所に置いてください。

#### ●屋内

#### ●しっかりした台の上

パソコンの重さを支えられる机やテーブルの上に設置してください。

- ●温度は10~35℃、湿度は20~80%
- ●ほこりの少ない場所
- ●コンセントや電話回線の近く

本体や周辺機器に接続した電源コード、LANケーブルなどが届く範囲に設置してください。

## パソコンの周囲のスペースについて

快適に操作するため、また、機器の故障を防ぐため、パソコンの周囲にはスペースを確保してください。

#### ●本体前に30~40cm

キーボードを置いて、マウスを操作できるスペースが必要です。キーボードとマウスは、 パソコン本体から45度の範囲で使用することをおすすめします。

#### ●本体後ろ側に10cm以上

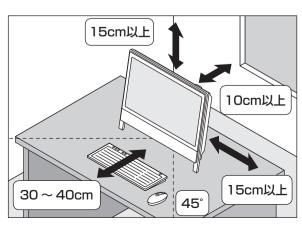
排熱孔や通風孔の放熱を妨げないように壁などから10cm以上離して設置してください。 ケーブルの接続、本体の角度調節などの作業をしやすくするためには、50cm程度のスペースを確保することをおすすめします。

#### ●本体上面および側面に15cm以上

DVD/CDドライブを使用するため、また排熱孔や通風孔の放熱を妨げないように15cm以上の空間を確保してください。

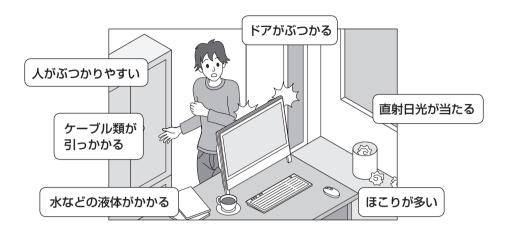
#### ●排熱孔および通風孔について

パソコン本体の排熱孔および通風孔を紙などでふさがないようにしてください。ふさいだまま使用すると、内部の温度が上昇して故障などの原因になります。



# ■パソコンを設置してはいけない場所

故障などの原因になるため、次のような場所には置かないでください。



## パソコンの近くに置いてはいけないものについて

次のものはパソコンの近くに置かないでください。

#### ●磁気や電波を発生するもの

パソコンの近くに磁気や電波を発生するもの(テレビ、ラジオ、スピーカ、コードレス電話、携帯電話など)を置くと、パソコンのディスプレイの映像が乱れたり、スピーカから雑音が出ることがあります。また、これらの機器とパソコンは相互に影響を与えるため、逆にテレビの映像が乱れたり、ラジオやコードレス電話から雑音が出ることもあります。 扇風機や温風式こたつなども磁気を発生するため、パソコンの近くには置かないでください。

#### ●熱を発生するもの

パソコンの近くに暖房機などを置くと、熱によってパソコンが変形したり異常な動作をすることがあります。

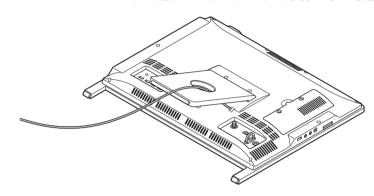
# ■その他、設置に関するご注意

#### ●コンセントについて

- ・テレビやラジオのコンセントとは、別のコンセントに接続してください。同じコンセントに接続するとテレビやラジオから雑音が出ることがあります。
- ・電源コードはできるだけ直接コンセントに接続してください。コンセントが足りず、パソコン用のテーブルタップを使うときは、テーブルタップの許容電力を守ってください。

#### ●ケーブルについて

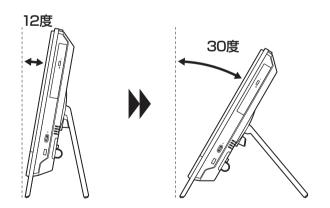
・アンテナケーブルや電源コードを、本体背面のスタンドに通すことができます。 ケーブルをスタンドに通すと、キーボードを本体の下に収納しやすくなります。



・ケーブルを引っかけて機器を落とさないようにしてください。小さなお子様がいるご家 庭では特にご注意ください。

# ■パソコン本体の角度調節

このパソコンのディスプレイ部分は、次の図の範囲内で角度調節が可能です。



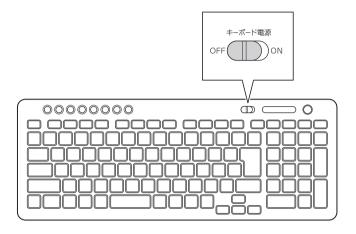


- ・本体が落下しないように、十分なスペースを確保してから調節してください。
- ・スタンドの付け根に取り付けられている部品は取り外さないでください。

# キーボードを使う準備をする

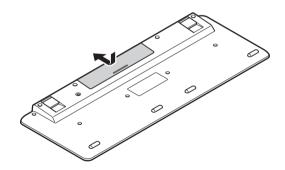
# **1** キーボード右上のキーボード電源スイッチを「OFF」にする

キーボード電源スイッチを左にスライドし、「OFF」になっているか確認してください。



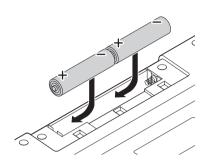
# 2 キーボード裏面のカバーを外す

矢印の方向にカバーをスライドさせてください。



# 3 乾電池を入れる

単3形アルカリ乾電池、またはニッケル水素充電池を2本入れます。入れたらカバーをもとどおりにはめてください。

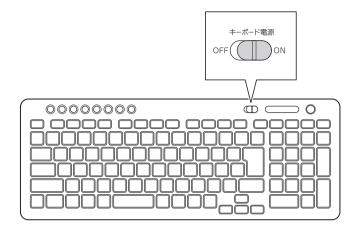


# ! 重要

- ・乾電池の+(プラス)と-(マイナス)の向きを、電池ボックス内の表示どおりに 入れてください。
- ・ご使用の環境や方法にもよりますが、キーボードの電池寿命は、アルカリ乾電 池で連続使用した場合、最大約1000時間です。
- ・マンガン乾電池、オキシライド乾電池は使用できません。

## **4** キーボード右上のキーボード電源スイッチを「ON」にする

キーボード電源スイッチを右にスライドし、「ON」にしてください。



# ! 重要

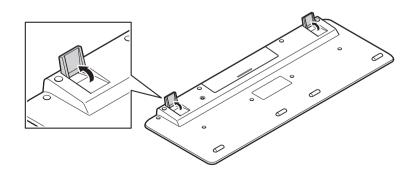
キーボードを長時間使わないときは、キーボード右上のキーボード電源スイッチを「OFF」にしておくと、乾電池が長持ちします。

# 参考

キーボードがうまく動作しないときは、付録の「キーボードやマウスを登録しなおす」(p.105)をご覧ください。

# ■キーボードの足を立てる

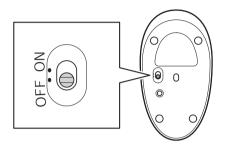
お好みでキーボードの足を立てて使うこともできます。



# マウスを使う準備をする

## 1 マウス底面のON/OFFスイッチを「OFF」にする

マウス底面のON/OFFスイッチを下にスライドし、「OFF」になっているか確認してください。



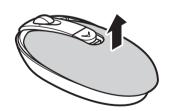
## 2 マウス上面のボタンを押す

カバーのロックが外れます。



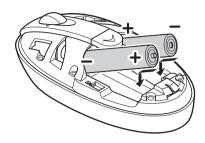
# 3 カバーを外す

カバーを上に持ち上げて外します。



## 4 乾電池を入れる

図のように、単3形アルカリ乾電池、またはニッケル水素充電池をマウスの前方に向けて押し込んでから、後方を端子に合わせて入れてください。

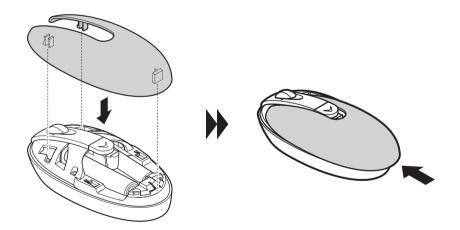


# ! 重要

- ・乾電池の+(プラス)と-(マイナス)の向きを、電池ボックス内の表示どおりに 入れてください。
- ・マウスの後方の端子が変形しないように乾電池を入れてください。
- ・マンガン乾電池、オキシライド乾電池は使用できません。

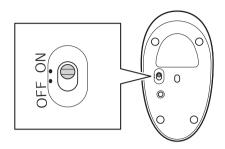
## 5 カバーをもとどおりはめる

カバーのツメが穴に入るようにはめこみ、マウスの前方に向かってカチッと音がするまでスライドさせてください。



## 6 マウス底面のON/OFFスイッチを「ON」にする

マウス底面のON/OFFスイッチを上にスライドし、「ON I にしてください。



# ! 重要

- ・レーザーが出ている穴の部分を見つめると、視力に障害が起こる可能性がある ので見つめないように注意してください。
- ・マウスの電池寿命は、ご使用の環境や方法にもよりますが、連続して操作した場合、最大約150時間です。
- ・マウスを長時間使わないときは、マウス底面のON/OFFスイッチを「OFF」に しておくと、乾電池が長持ちします。

# 参考

マウスがうまく動作しないときは、付録の「キーボードやマウスを登録しなおす」 (p.105)をご覧ください。

この後の作業はモデルによって異なります。

- デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS) モデルおよびMedia Center TVモデルの場合 「テレビを見るための準備」(次ページ)に進んでくだ さい。
- ●デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS) モデルおよびMedia Center TVモデル以外の場合 「ACアダプタを接続する」(p.29)に進んでください。

# テレビを見るための準備

ここでは、デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデルおよびMedia Center TVモデルでテレビのアンテナに接続するためのケーブルや機器類、テレビを受信するための環境、および、ご自宅の受信環境に合わせたアンテナへの接続方法など、テレビを見る前に知っておいていただきたいことについて説明しています。

ここでの説明をお読みいただいてから、「アンテナケーブルを接続する」(p.23)に進んでください。

また、ワイヤレスTVデジタル添付モデルのかたは初回セットアップが終了した後にテレビを見るための準備をおこないます。ここでの説明を読まずに「ACアダプタを接続する」 (p.29)へ進んでください。

# ■テレビを見るために用意していただくもの

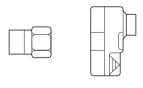
次のものは本機に添付されておりません。必要に応じて市販のものを用意してください。

#### ●必ず用意していただくもの

・F型コネクタ付きアンテナケーブル



F型コネクタには、ネジタイプのものと箱型のものがあります。パソコンのアンテナ端子にはネジタイプのプラグを取り付けてください。



ネジタイプ 箱型

#### ・プラスドライバー

本体背面のカバーを取り外すときに使います。ドライバーの代わりに10円硬貨などのコインを使うこともできます。

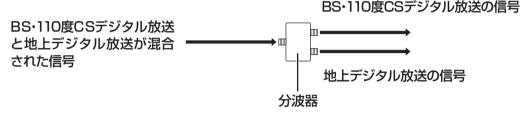
#### ●必要に応じて用意していただくもの

ここでは代表的なものについてご紹介します。受信環境によって使用するものが異なります。たとえば、デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデルでBS・110度CSデジタル放送を視聴する場合、BS・110度CSデジタル放送用アンテナに電源を供給する必要があります。その際、電源供給機能付きブースターなどの機器が必要になることがあります。ご不明な点についてはお近くの電器店にご相談ください。

#### · 分波器

複数の信号がまとめて送られている信号線(アンテナ線)から、それぞれの信号を分けて出力する機器です。Media Center TVモデルで地上デジタル放送を視聴する場合、地上デジタル放送とBS・110度CSデジタル放送の信号が、ひとつのアンテナ端子にまとめて供給されているときに必要です。詳しくは、「アンテナケーブルを接続する」(p.23)をご覧ください。

例



#### · 分配器

1つの受信電波を複数のテレビ(またはテレビを搭載したパソコンなど)に分配する機器です。

#### ・混合器

複数の放送電波を1本のアンテナ線に混合してまとめる機器です。デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデルで、地上デジタル放送とBS・110度CSデジタル放送の信号が2つの端子に分かれて供給されている場合に必要です。

・ブースター

受信した電波が弱いとき、増幅する機器です。

・アッテネーター

受信した電波が強すぎるとき、減衰する機器です。

# ■テレビを受信するためには

## 地上デジタル放送を受信するためには

地上デジタル放送はUHFで放送されています。視聴するためには次のことを確認してください。

TVをケーブルテレビで見て いますか? 見ている

▶「ケーブルテレビをご利用の場合 | (p.22)

見ていない

すでにTVなどで地上デジタル 放送を見ていますか? 見ている

地上デジタル放送を視聴できます。 アンテナケーブルの接続状態によっては電波を 強めたり、分けたりすることが必要になります。

見ていない

お住まいは集合住宅ですか? 戸建て住宅ですか?



▶「集合住宅にお住まいの場合」(p.22)

戸建て住宅

お住まいにUHFアンテナは 立っていますか?



地上デジタル放送に対応したUHFアンテナを 設置する必要があります。

立っている

地上デジタル放送を視聴できます。必要に応じて、地上デジタル放送に対応したUHFアンテナを設置したり、すでに立っているUHFアンテナの方向を調節してください。



アンテナの設置や状態など、ご不明な点についてはお近くの電器店にご相談ください。

# BS・110度CSデジタル放送を受信するためには (デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデル)

●BS・110度CSデジタル放送に対応したアンテナが正しく設置されていること

BS・110度CSデジタル放送に対応した衛星アンテナが必要です。 また、アンテナが衛星に向けて設置されている必要があります。

※ 従来のBS:110度CSアナログ放送用のアンテナでは、受信できないことがあります。

#### ●BS・110度CSデジタル放送に対応したアンテナに電源が供給されていること

BS・110度CSデジタル放送(衛星デジタル放送)のアンテナは、電波を受信するために電源の供給を必要とします。デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデルにはアンテナへの電源供給機能がないため、アンテナへの電源供給は、ほかの機器からおこなう必要があります。

- ・アンテナを、アンテナ電源の供給が常時可能なほかのデジタル機器(テレビ、レコーダー、電源供給機能付きのブースターなど)と共有している場合
  - →ほかのデジタル機器からアンテナに電源を供給します。各機器のマニュアルなどを 確認し、アンテナへの電源供給を有効にする設定にしておくことが必要です。
- ・アンテナを、デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデルのみに接続する場合、または、アンテナ電源の供給機能が無いデジタル機器や、供給が中断することがあるデジタル機器と共有している場合
  - →別途、市販の電源供給器や電源供給機能付きのブースターなどが必要です。

デジタル機器の電源供給機能の有無や設定方法については、各機器のマニュアルなどをご確認ください。

アンテナへの電源供給については、(http://121ware.com/catalog/dtv/)をご覧ください。

#### ●有料放送については申し込みが済んでいること

有料放送は、視聴するための申し込みが必要です。



- ・衛星デジタル放送の信号をデジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデル と他テレビなどに分配する分配器には、電流通過型をご使用ください。
- ・アンテナの状態など、ご不明な点についてはお近くの電器店にご相談ください。

## 視聴できない放送について

●Media Center TVモデル

地上アナログ放送を視聴することはできません。 BS・110度CSデジタル放送を視聴することはできません。

●デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデル 地上アナログ放送を視聴することはできません。

# ■アンテナケーブルの接続前に確認すること

地上デジタル放送やBS・110度CSデジタル放送の信号の供給方法によって、アンテナの接続方法は異なります。

接続する前に、ご自宅のアンテナの接続状態を確認してください。

# !重要

- ・ここでは一般的な接続例について説明しています。テレビのご利用環境によって、ご用意いただくもの(ケーブル、分波器、分配器など)が異なります。
- ・集合住宅にお住まいのかたやケーブルテレビをご利用のかたは必要に応じて、「その他のご注意 | (p.22) もあわせてご覧ください。
- ・使用するケーブルなど、ご不明な点についてはお近くの電器店にご相談ください。

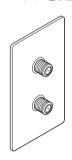
# ■ご家庭のアンテナ端子について

一般的なご家庭では、屋外のアンテナからの信号線やケーブルテレビの信号線が、屋内の壁 に取り付けられたアンテナ端子に接続されています。

信号線の接続方法によって、地上デジタル放送とBS・110度CSデジタル放送の信号が、個別のアンテナ端子に供給されている場合と、ひとつのアンテナ端子にまとめて供給されている場合があります。

## 壁側のアンテナ端子が2つの場合

BS・110度CSデジタル放送のアンテナ端子 および地上デジタル放送のアンテナ端子



#### 接続に使うもの



F型コネクタ付きアンテナケーブル

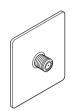


混合器 (デジタルハイビジョンTV (地デジ/BS/110度CS)モデル)

※建物によってはこれ以外の形のアンテナ端子が設置されていることもあります。

## 壁側のアンテナ端子が1つの場合

BS・110度CSデジタル放送と地上デジタル 放送が混合されたアンテナ端子



#### 接続に使うもの



F型コネクタ付きアンテナケーブル



分波器 (Media Center TVモデル)



- ・アンテナ端子の状況など、ご不明な点についてはお近くの電器店にご相談ください。
- ・アンテナ端子が1つの場合、地上デジタル放送の信号だけ供給されていたり、BS・110度CSデジタル放送の信号だけ供給されている場合があります。ご家庭のアンテナ端子がどの放送波に対応しているかをご確認の上、接続をおこなってください。

壁側のアンテナ端子を確認したら、「アンテナケーブルを接続する」(p.23)に進んでください。

# ■その他のご注意

## 集合住宅にお住まいの場合

マンションなどの集合住宅にお住まいの場合は、次の点にご注意ください。

- ・地上デジタル放送を受信できるかどうか、管理組合や管理会社にご確認ください。
- ・デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデルではBS・110度CSデジタル放送を受信できるかどうか、管理組合や管理会社にご確認ください。
- ・共聴受信の場合は、「ご家庭のアンテナ端子について」(p.20)の「壁側のアンテナ端子が1つの場合」の説明にしたがって接続してください。なお、お住まいの集合住宅の受信形態によってはテレビが受信できない場合があります。詳しくは、集合住宅の管理者かお近くの電器店にご相談ください。

## ケーブルテレビをご利用の場合

ケーブルテレビをご利用の場合は、次の点にご注意ください。

- ・ケーブルテレビ事業者が次のいずれかで地上デジタル放送を再配信しているときは、地上 デジタル放送を視聴することができます。
  - ・同一周波数パススルー方式
  - ・周波数変換パススルー方式

これら以外の方式の場合は、地上デジタル放送が視聴できません。お近くの電器店などに で相談ください。

- ・ケーブルテレビ事業者により、視聴制限(スクランブル)を設定されたチャンネルは受信できません。
- ケーブルテレビで受信可能な放送については、ケーブルテレビ局にお問い合わせください。
- ・ケーブルテレビ用端末機器(セットトップボックスやホームターミナルなど)をお持ちの場合は、端末機器の端子※とこのパソコンの地上デジタルアンテナ端子を接続してください。 ※端末機器によって、「分配出力」、「CATV(下り)」、「UHF出力」などの名称になっています。端末機器に添付されているマニュアルをご覧ください。
- ・アンテナ線や受信環境について詳しくは、ケーブルテレビ局、またはお近くの電器店にご相談ください。

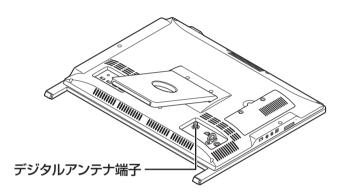
## アンテナケーブルを接続する

ここでは、デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデルおよびMedia Center TVモデルでアンテナケーブルを接続する手順について説明します。

あらかじめ、「テレビを見るための準備」(p.16)をお読みいただき、接続に使用するケーブルや機器類、テレビを受信するための環境、および、ご自宅の受信環境に合わせたアンテナの接続方法を確認してください。

#### ■アンテナケーブルを接続するときのご注意

・アンテナケーブルを取り付ける際には、ディスプレイ側を下にして本体を伏せてください。本体を伏せるときはディスプレイを傷つけないよう、厚手の紙や布などを下に敷いてください。



- プラグのネジは、まわらなくなるまでしっかりしめてください。
- ・アンテナケーブルを接続するときや取り外すときは、パソコンの電源が入っていないこと を確認してから作業をおこなってください。
- ・Media Center TVモデルで地上デジタル放送を視聴する場合、壁側のアンテナ端子がひとつで、BS/CS/VHF/UHFの放送波が混合されているときは、「●壁側のアンテナ端子が1つの場合」(次ページ)を参照し、必ず分波器を接続してください。分波器を接続しないと、テレビの映像が乱れることがあります。

#### Media Center TVモデルの場合

#### ●壁側のアンテナ端子が2つの場合 **D壁側のアンテナ端子が1つの場合** アンテナ端子 アンテナ端子 BS/CS/ BS/CS VHF/UHF VHF/UHF (O) F型コネクタ付き アンテナケーブルト型コネクタ付き 分波器 アンテナケーブル VHF UHF ①デジタルアンテナ端子に ケーブルをつなぐ 。. \_\_\_\_\_ 0 . ...... ...... ②プラグのネジがまわらなくなる まで矢印の向きにしっかりしめる

※壁側のアンテナ端子に地上デジタル放送の信号だけが供給されている場合は不要です。

アンテナケーブルを接続したら、「B-CASカードをセットする」(p.26)に進んでください。

#### デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデルの場合

## !重要

衛星デジタル放送を視聴する場合、電源供給器が必要な場合があります。詳しくは「BS・110度CSデジタル放送を受信するためには」(p.19)をご覧ください。

### ●壁側のアンテナ端子が2つの場合 ●壁側のアンテナ端子が1つの場合 アンテナ端子 アンテナ端子 BS/CS VHF/UHF BS/CS/VHF/UHF アンテナケーブルト型コネクタ付き アンテナケーブルト型コネクタ付き BS VHF CS **UHF** ①デジタルアンテナ端子に ケーブルをつなぐ 0 1 . ...... ..... ②プラグのネジがまわらなくなる

アンテナケーブルを接続したら、「B-CASカードをセットする」(次ページ)に進んでください。

まで矢印の向きにしっかりしめる

### B-CASカードをセットする

ここでは、デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデルおよびMedia Center TVモデルでB-CASカードをセットする手順について説明します。



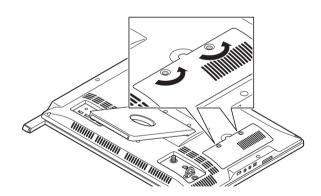
B-CASカードをセットするときや取り外すときは、パソコンの電源が入っていないことを確認してから作業をおこなってください。

#### 1 本体を、ディスプレイ側を下にして伏せる

## ! 重要

本体を伏せるときは、ディスプレイを傷つけないよう、厚手の紙や布などを下に敷いてください。

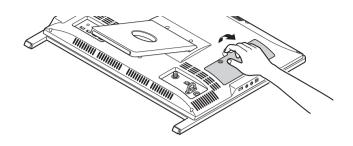
#### 2 B-CASカードカバーのネジをゆるめて取り外す





取り外したネジは、なくさないようご注意ください。

# B-CASカードカバーのミゾに指をかけ、手前に引き上げて取り外す

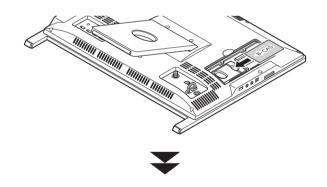


#### 4 B-CASカードをセットする

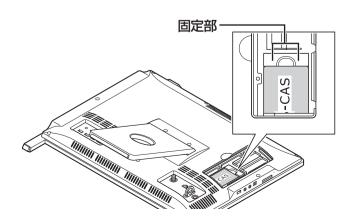


B-CASカードの向きに注意してセットしてください。B-CASカードスロットには、B-CASカードの向きを示す刻印が付いています。

「B-CAS」の印刷面を手前にして、B-CASカードをセットしてください。

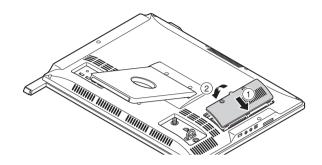


B-CASカードを固定部に収まるように奥まで押し込み、固定します。



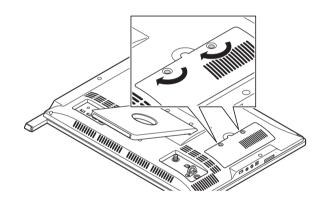
#### 5 B-CASカードカバーをもとに戻す

B-CASカードカバーを図の手順で取り付けます。



#### 6 B-CASカードカバーを固定する

取り外したネジを取り付けます。



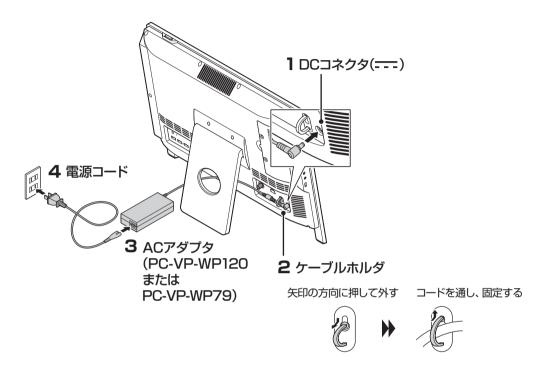
#### 参考

テレビをリモコンで操作する場合は、第2章「セットアップする」が完了した後に第4章の「リモコン」(p.85)をご覧になり設定してください。

これでテレビを見るための準備は完了です。 「ACアダプタを接続する」(次ページ)へ進んでください。

### ACアダプタを接続する

接続は次の図を見ながら、順番を守っておこなってください。 続けてWindowsのセットアップに進んでください。





電源コードなどが人の通る場所にないことを確認してください。ケーブルを足に引っかけたりするとパソコンの故障の原因になるだけでなく、思わぬけがをすることもあります。

#### 参考

- ・ACアダプタを接続するときに、ケーブルを本体背面のスタンドに通すことができます。ケーブルをスタンドに通すと、本体の下にキーボードを収納しやすくなります。
- ・インターネットへの接続や周辺機器などの接続は、セットアップ作業が終わった後に おこなってください。

これで接続は完了です。 第2章「セットアップする」に進んでください。



# 第 **2** 章

## セットアップする



この章では、パソコンの電源を入れて最初におこなう設定 (セットアップ)やセットアップ後におこなう作業、パソコンの電源を入れる/切る操作について説明します。

#### この章の所要時間:20~40分程度

セットアップ前の確認	32
Windowsをセットアップする	33
Windowsのパスワードを設定する	39
この後の操作について	41
パソコンを終了する	42
パソコンを使い始める	44
ソフトを探す	45
トラブル対策をする	49
パソコンを買い替えたかたへ	50

## セットアップ前の確認

## ! 重要

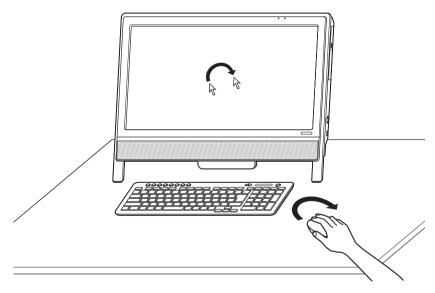
- ・セットアップ中に電源を切ったり、電源コードのプラグを抜くと故障の原因になります。 p.38の画面が表示されるまでは、電源を切ったり、電源コードのプラグを抜いたりしな いでください。
- ・セットアップで使用しないボタン類を操作しないでください。

#### ■セットアップの基本操作

はじめてパソコンを操作するかたはご覧ください。

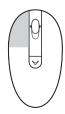
#### ●画面の矢印 № を動かす

マウスをつかんで机の上ですべらせると、その動きに合わせてマウスポインタを動かすことができます。



#### ●クリック

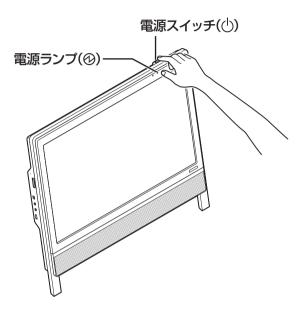
マウスポインタを目的の位置に合わせてマウスの左ボタンを1回押す動作をクリックといいます。



## Windowsをセットアップする

#### **1** 電源スイッチを押す

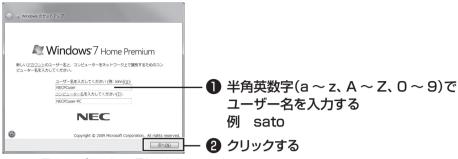
電源が入ると、電源ランプが点灯します。



## ! 重要

- ・電源スイッチを押してから、手順2の画面が表示されるまでに数分かかることがあります。その間、NECのロゴ(社名のマーク)が表示されたり画面が真っ暗になったりしますが、故障ではありません。手順2の画面が表示されるまで、電源を切らずにそのままお待ちください。
- ・手順2の画面が表示されずに、「Press F2 to Enter BIOS Setup」と表示されたときは「セットアップの画面が表示されないときは」(p.38)をご覧ください。
- ・液晶ディスプレイ画面の一部に生じるドット抜け(ごくわずかな黒い点や、常時点灯する赤、青、緑の点)は液晶ディスプレイの特性によるものであり、故障ではありません。詳しくは付録の「アフターケアについて」(p.107)をご覧ください。

#### 



画面はモデルによって異なります。



・入力したユーザー名を次の欄に控えておいてください。ユーザー名:

セットアップ作業をやりなおす(再セットアップする)など、パソコンのトラブルを解決する際に必要になる場合があります。

- ・コンピュータ名が同じパソコン同士はネットワークで接続できません。コン ピュータ名が同じパソコンがあるときは、別のコンピュータ名を入力してくだ さい。
- ・次の文字列は、パソコンのシステムで使われているため、入力しないでください。 CON、PRN、AUX、CLOCK\$、NUL、COM1 ~ COM9、LPT1 ~ LPT9



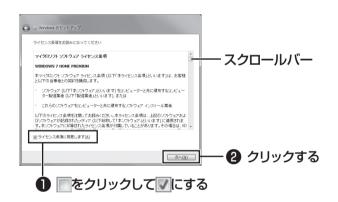
セットアップが終わってからユーザー名を追加、変更することもできます。

#### 3 「次へ」をクリックする

パスワードは、ここでは入力しないでください。



**4** 画面の内容を確認し、「ライセンス条項に同意します」の □をクリックして ▼にし、「次へ」をクリックする



画面右のスクロールバーを上下に動かすことで、表示されていない文章を読むこと ができます。

#### 5 「推奨設定を使用します」をクリックする



これでWindowsのセットアップは完了です。

続けてパソコンの設定をおこないます。次の画面が表示されるまでそのままお待ちください。

#### ■NEC独自の設定をおこなう

**1** 「NECのパソコン設定のご案内」が表示されたら をクリックする



**2** BIGLOBE ホームページまたはYahoo! JAPANホームページのいずれかを選んで ◎ にし、 **2** をクリックする



3 注意文を読んで ▶ をクリックする



4 🖸 をクリックする





はじめてパソコンを使われるかたのために、パソコンを活用するためのソフトをインストールすることもできます。画面の説明を読んで、必要に応じて「まとめてインストールする」や「ソフトウェアを選択してインストールする」の○をクリックして●にしてから、▶▶をクリックしてください。その後は画面の説明にしたがって操作してください。パソコンを活用するためのソフトは、セットアップが終わってからインストールすることもできます。

しばらくするとパソコンが再起動し、手順5の画面が表示されます。

#### **5** 「いいえ」をクリックする



### 1 参考

- ・文字サイズを拡大する設定をおこなう場合は、「はい」をクリックしてください。その後は画面の説明にしたがって操作してください。
- ・「パソらく設定」で設定を変更すると、ソフトにより正しく表示されないことがあります。その場合は、第4章の「文字やアイコンサイズの変更」(p.77)をご覧になり、設定を変更してください。

これでセットアップは完了です。次回からは、電源スイッチを押すと、デスクトップ画面が表示されるようになります。



#### 参考

USB 3.0対応コネクタを搭載しているモデルでUSBコネクタに接続するタイプのマウスをご利用になる場合、USB 3.0対応コネクタ(警定)に接続すると、再セットアップ、Windows修復機能の利用中にマウスを使用できません。

#### ■セットアップの画面が表示されないときは

はじめて本機の電源を入れたときに、「Press F2 to Enter BIOS Setup」と表示された場合は、次の手順にしたがってください。

- 【F2】を押す BIOS(バイオス)セットアップユーティリティが表示されます。
- **②** [+]、[-]で時間(24時間形式)を設定し[Enter]を押す 時刻の値は数字キーでも入力できます。
- ③ 【Tab】や【↓】【↑】で項目を移動し、同様に分、秒、月、日、年(西暦)を設定する
- (F9)を押す セットアップ確認の画面が表示されます。
- 「Yes」を選択し、「Enter」を押す BIOS セットアップユーティリティが表示されます。
- **⑥ (F10)を押す** セットアップ確認の画面が表示されます。
- **⑦「Yes」を選択し、(Enter)を押す** BIOSセットアップユーティリティが終了し、Windowsが自動的に再起動します。

この後は、「Windowsをセットアップする」(p.33)の手順2をご覧になり、作業を続けてください。

### Windowsのパスワードを設定する

パソコン内の情報保護のため、パスワードを設定しておくことをおすすめします。 設定すると、電源を入れたときにパスワードの入力が必要になります。正しいパスワードが 入力されないとパソコンを使うことができないため、第三者がパソコンを起動して情報を見 ることを防ぐことができます。

#### ■Windowsのパスワードを設定する

1 「 ( スタート)」-「コントロールパネル」をクリックする



**2** 「ユーザーアカウントと家族のための安全設定」を クリックする



3 「Windowsパスワードの変更」をクリックする



#### 4 「アカウントのパスワードの作成」をクリックする

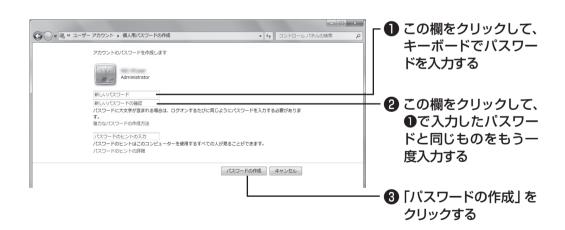


#### 5 パスワードを入力する

パスワードは次のように設定してください。大文字、小文字も入力したとおりに区別されます。

#### 参考

- ・入力したパスワードは「●●●」のように表示されます。これは、他人に見られてもわからないようにするためです。
- ・「パスワードのヒントの入力」欄に、パスワードを思い出すためのヒントを入力 しておくことができます。パスワードを正しく入力できない場合にヒントを表 示することができます。



これでWindowsのパスワードの設定は完了です。 **国工** をクリックして画面を閉じてください。

#### パスワードを忘れたときのために

パスワードを忘れてしまうと、パソコンを使うために再セットアップが必要になります。 万一に備えて「パスワード リセット ディスク」を作成しておきましょう。「パスワード リセット ディスク」を使うと新しいパスワードを作成することができます。「パスワード リセット ディスク」について詳しくは、「スタート」-「ヘルプとサポート」をご覧ください。

### この後の操作について

ワイヤレスTVデジタル添付モデルをご購入いただいたかた以外は、続いてインターネットの設定をしてください。

Media Center TVモデルをご購入いただいたかたも、インターネットの設定に進んでいただいてかまいません。テレビの設定はインターネット接続後におこないます。

ワイヤレスTVデジタル添付モデルをご購入いただいたかたは、インターネットに接続する 前にテレビの設定をおこなってください。

ここでいったんパソコンを終了したいかたは、「パソコンを終了する」(次ページ)をご覧ください。

#### 参照

- ・インターネットの設定をおこなう、「ひかりTV」を利用する(デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデル)
  - ▶ 「第3章 インターネットを始める」(p.53)
- ・テレビの設定をおこなう (デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデル、Media Center TVモデル およびワイヤレスTVデジタル添付モデル)
  - ▶『テレビを楽しむ本』

またパソコンをさらに安心・快適に使うためのいろいろな設定や作業について説明しています。 ぜひご覧ください。





▶「ソフトを探す」(p.45)

トラブルのための対策をとる



▶「トラブル対策をする」(p.49) または

▶『トラブルの予防と解決』の 「第1章 トラブルの予防」

古いパソコンからデータや 周辺機器を移行する



▶「パソコンを買い替えたかたへ」(p.50)

3D画像や3D映像を楽しむ(3D対応モデルのみ)



▶『3D対応モデルをご購入いただいた お客様へ』

### パソコンを終了する

画面の操作で電源が切れないときなど緊急の場合を除き、通常はマウスを使ってパソコンを終了してください。電源スイッチで終了しないでください。

#### ■パソコンの電源を切る

#### **1** 「スタート」-「シャットダウン」をクリックする



画面が暗くなり、電源ランプが消灯します。これでパソコンを終了することができました。



再びパソコンを使い始める場合

▶「パソコンを使い始める」(p.44)

#### ■「スタート」メニューの操作で電源が切れないとき

画面の表示が動かなくなったり、操作の途中でマウスやキーボードが反応しなくなったりして、パソコンの電源が切れなくなってしまうことがあります。その場合、次の方法で電源を切ることができます。

## **! 重要**

- ・強制的に電源を切る場合は、内蔵ドライブアクセスランプ(��〇)やデュアルメモリースロットアクセスランプなどが点灯していないことを確認してください。また、各種メディアは取り出しておいてください。
- ・パソコン本体の電源スイッチを押し続けて強制的に電源を切ると、パソコンに負担がかかります。何度も繰り返すと、パソコンが起動しなくなってしまうこともあるため、この方法で電源を切ることは、できるだけ避けてください。



デュアルメモリースロットアクセスランプについて

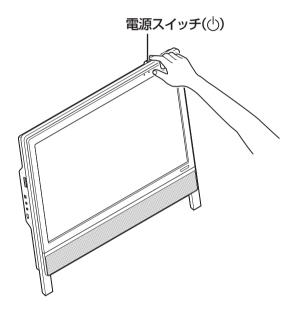
- ▶ 「各部の名称(2)」(p. iii)
- 1 パソコン本体の電源スイッチを4秒以上押し続ける
- **電源が切れてから5秒以上待ち、もう一度電源スイッチを押す**
- 3 パソコンの電源が入ったら、改めて前ページの操作で 電源を切る

## パソコンを使い始める

いったん電源を切ってから電源を入れなおすときは、電源が切れてから5秒以上待って電源 スイッチを押してください。

#### ■パソコンの電源を入れる

#### **1** 電源スイッチを押す



パスワードを設定している場合は、パスワードを入力するための画面が表示されます。 パスワードを入力し、 

をクリックしてください。

しばらくするとデスクトップ画面が表示され、パソコンを使い始めることができます。

### ソフトを探す

「ソフト&サポートナビゲーター」を使うと、目的に合ったソフトを探して、起動することができます。

このパソコンでは、ハードディスクに入っていてもインストールされていないソフトは「スタート」メニューからも探すことができない場合があります。その場合にも「ソフト&サポートナビゲーター」を使うことで、ソフトを探して自動的にインストールしてから起動できます。

#### ■ソフトを探して起動する

ここでは、例としてパソコンの使い方を学べるソフト「パソコンのいろは4」を探して起動します。

タスクバーの**◇**(ソフト&サポートナビゲーター)アイコンをクリックする

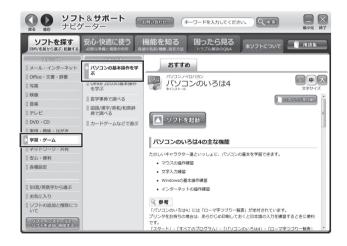


「ソフト&サポートナビゲーター」の最初の画面が表示されます。

#### 2 「ソフトを探す」をクリックする



## **3** 「学習・ゲーム」をクリックし、「パソコンの基本操作を学ぶ」をクリックする



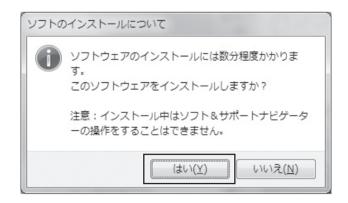
#### 4 「ソフトを起動」をクリックする



### ! 重要

- ソフト名の下に「インストール済み」と表示されているソフトの場合→「ソフトを起動」をクリックするとすぐにソフトが起動します。
- ・ソフト名の下に「未インストール」と表示されているソフトの場合→ハードディスクに入っていてもインストールされていないソフトです。「ソフトを起動」をクリックしてインストールしてから起動します。

#### **5** 「はい | をクリックする



「ユーザーアカウント制御」が表示されます。

#### 6 「ユーザー アカウント制御」が表示されたら「はい」を クリックする

インストールが開始されます。

インストールが終了すると、自動的に「パソコンのいろは4」が始まります。

これで「パソコンのいろは4」を起動することができました。

「パソコンのいろは4」を終了するには、画面に表示されている「終了」をクリックしてください。画面中央に確認の画面が表示されるので、「終了します」をクリックしてください。

次からは「ソフトを起動」をクリックしても、インストール作業なしにソフトを起動できます。また「スタート」メニューからも起動できます。

#### ■ユーザー アカウント制御について

Windowsには、ユーザーの操作やプログラムの実行を監視し、処理を続行する前に画面を表示してユーザーの許可を求める「ユーザー アカウント制御」機能があります。

ソフトを起動したり、操作しているときに、次のような「ユーザー アカウント制御」画面が 表示されることがあります。





※プログラムによっては、メッセージが異なることがあります。

「ユーザー アカウント制御」画面が表示されたときは、操作やプログラムの内容をよく確認し、「はい」をクリックしてください。不正なアクセスやウイルスなどによって、悪意のある操作やプログラムの実行がおこなわれようとしたとき、キャンセルすることで被害を防げることがあります。

「標準ユーザー」でパソコンを使用しているときは、「ユーザー アカウント制御」画面で「管理者」のユーザーのパスワードを入力する必要があります。

### トラブル対策をする

パソコンにトラブルが起こったときのために、あらかじめ対策をとっておくと被害を少なくできることがあります。ここではいくつかの対策を紹介します。詳しい手順や注意は『トラブルの予防と解決』の「第1章 トラブルの予防」で説明していますので、あわせてご覧ください。

#### ■再セットアップディスクを作成する

トラブルがどうしても解決できないときにおこなう「再セットアップ」は、通常、ハードディスク内にある再セットアップ用データを使います。しかし、ハードディスクが故障した場合は、この方法で再セットアップすることができなくなります。そのような場合に備え、再セットアップディスクを作成しておき、そのディスクから再セットアップできるようにしておいてください。



再セットアップディスクは、ご購入時の製品構成以外では、作成できないことがあります。

#### 参照

再セットアップディスクの作成について

▶『トラブルの予防と解決』第1章の「再セットアップディスクを作成する」

#### ■バックアップを取る

ハードディスクの故障や寿命によって、大切なデータが失われないように、データの控え (バックアップ)を残しておきましょう。このパソコンには、バックアップを取る際に手助け になるソフトが用意されています。

#### バックアップを取るための手順

詳しい手順については『トラブルの予防と解決』で説明しています。第1章の「大切なデータの控えを取っておく(バックアップの種類と方法)」をご覧ください。

### パソコンを買い替えたかたへ

ここでは、パソコンを買い替えた場合に、古いパソコンからこのパソコンへソフトや周辺機器、データを移行する方法について説明します。



64ビット版Windows 7に対応していないソフトやドライバなどをインストールすると、不具合が起こる場合があります。移行する際には十分な確認をおこなってください。

#### ■データを移行するには

このパソコンには、古いパソコンからデータを移行するために次のソフトが入っています。

- ・「Windows 転送ツール |
- 「ファイナルパソコンデータ引越し」

「ファイナルパソコンデータ引越し」 でのデータ移行の作業手順をご案内する動画を用意 しています。

この動画では、データ移行に必要な準備や古いパソコンの設定方法などをわかりやすく解説しています。実際の移行作業の前に、デスクトップ画面にある「データ引越し動画ナビ」アイコンをダブルクリックし、動画をご覧ください。

移行できるデータには次のようなものがあります。

□ユーザーアカウント	□電子メール※	□ドキュメント
□お気に入りのサイト	□音楽・ビデオ・画像	□その他

※データ移行前にメールソフトを起動していた場合や、お使いのメールソフトの種類によっては、手動での設定(インポート)が必要になることがあります。詳しい設定方法については、「ファイナルパソコンデータ引越し」のヘルプをご覧ください。



移行のためのソフトについて

- →「Windows 転送ツール」
- ▶場「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 94131522 で検索
- →「ファイナルパソコンデータ引越し」
- ▶場「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 94061608 で検索

#### データを移行する

移行は次の順番でおこないます。

● データ移行の準備をする

データの移行にはUSBメモリーまたは外付けハードディスクなどにデータを転送する方法や、ネットワークを経由してデータを転送する方法などがあります。必要に応じてケーブルやハードディスク、LAN環境などを用意してください。

● 移行のためのソフトをどちらか選んで起動する

● 画面の表示にしたがい操作する

ソフトの説明をよく読んで操作してください。古いパソコンとこのパソコンの両方で操作が必要になる場合があります。

#### ■ソフトを移行するには

ソフトの移行は次の順番でおこないます。ソフト自体に移行する機能がある場合は、ソフト に添付のマニュアルをご覧ください。

● ソフトが64ビット版Windows 7に対応しているかチェックする

メーカのホームページやマニュアルなどでソフトが64ビット版Windows 7に対応しているか確認します。対応していない場合、このパソコンでは利用できません。

● ソフトのインストールに必要な情報を確認する

インストールする際にユーザー名やライセンスキーなどが必要な場合は、それらの情報をメモしておきましょう。

- 使用していたパソコンからソフトをアンインストールする
- アンインストールの方法については、ソフトに添付のマニュアルをご覧ください。
- このパソコンにソフトをインストールする

マニュアルなどをご覧になり、このパソコンにインストールしてください。必要に応じて、インストール後の設定作業をおこなってください。

#### ■周辺機器を使えるようにするには

周辺機器の移行をする前に、メーカのホームページやマニュアルなどで機器が64ビット版 Windows 7に対応しているか確認してください。最新のドライバ(周辺機器を利用するためのソフト)があればダウンロードしておき、接続が済んだらインストールをしてください。 周辺機器の取り外しや接続については、機器のマニュアルをご覧ください。



## インターネットを始める



この章では、インターネットを利用するための設定やウイルス対策について説明します。設定に必要なものについて確認し作業を進めてください。

インターネットに接続する前に	54
インターネットに接続する	58
Office 2010モデルを ご購入いただいたお客様へ	62
電子メールを設定する	64
ウイルス対策をする	65
お客様登録のお願い	67

### インターネットに接続する前に

## ! 重要

- ・このパソコンでは、ダイヤルアップ接続はご利用になれません。回線の変更について は回線事業者にお問い合わせください。
- ・はじめてインターネットを始めるかたはプロバイダへの入会が必要です。プロバイダ への入会については各プロバイダにお問い合わせください。

#### ワイヤレスTVデジタル添付モデルをご購入いただいたかた

最初にワイヤレスTVデジタルの初期設定を済ませる必要があります。ワイヤレスTVデジタルの設定とインターネットの設定について詳しくは『テレビを楽しむ本』をご覧ください。テレビとインターネットの設定が終了したら「電子メールを設定する」(p.64)に戻り、設定を続けてください。

#### 「ひかりTV」のご利用を予定されているかた(デジタルハイビジョンTV (地デジ/BS/110度CS)モデル)

「ひかりTV」をご利用になる場合は、次の点などにご注意ください。

●プロバイダとの契約時に、NTT東日本またはNTT西日本のフレッツ光のコースを選択してください。

フレッツ光以外の回線では「ひかりTV」をご利用になれません。

●「ひかりTV」をワイヤレスLANでご利用になる場合、動作確認済みのワイヤレスLANルータ/ワイヤレスLANアクセスポイントをご使用ください。

動作確認済み以外のワイヤレスLANルータ/ワイヤレスLANアクセスポイントをお使いの場合、「ひかりTV」の映像が乱れ、視聴できない場合があります。



「ひかりTV」を視聴するための準備について

▶『ひかりTVを楽しむ本』PART 1 の「こんな準備が必要です」

#### ● 『ひかりTVを楽しむ本』 との記載の違いについて

添付のマニュアル『ひかりTVを楽しむ本』に記載されている情報とこのパソコンの情報とで一部相違があります。詳しくは付録の「『ひかりTVを楽しむ本』との記載の違いについて」(p.109)をご覧ください。

#### ■設定に必要なもの

プロバイダに入会し回線が開通したら、インターネットに接続するために必要なものを用意してください。

#### □回線事業者やプロバイダから入手した資料

プロバイダの会員証など、ユーザー名やパスワードがわかる資料を用意してください。また、プロバイダから入手した接続設定用説明書やCD-ROMなどがある場合、その説明書やCD-ROMにしたがって設定をおこなってください。

#### □回線終端装置

#### □ ワイヤレスLANルータ(ワイヤレスTVデジタル添付モデルを除く)

このマニュアルではワイヤレスLANを使ってインターネットに接続する例で説明します。モデルにより、使用できるワイヤレスLANの種類は異なります。次の表で確認してください。

	IEEE802.11a (5GHz)	IEEE802.11b/g	IEEE802.11n (2.4GHz)	IEEE802.11n (5GHz)
高速11n対応 ワイヤレスLAN (abgn)モデル	0	0	0	0
高速11n対応 ワイヤレスLAN (bgn)モデル	×	0	0	×

## ! 重要

- ・機器を購入するときは、回線終端装置やワイヤレスLANの種類を見て接続できるか どうか確認してください。
- ・ワイヤレスTVデジタルは、ワイヤレスLANアクセスポイント機能を持ちますがルータ機能がありません。ご契約のプロバイダによっては、別途ルータ機能のある機器 (ルータやルータ機能つきモデムなど)が必要となる場合があります。

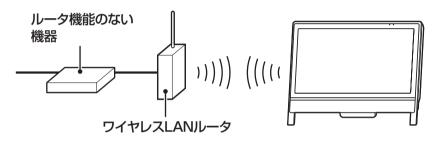
#### ■機器を接続する

回線終端装置とネットワーク機器を次のように接続してください。

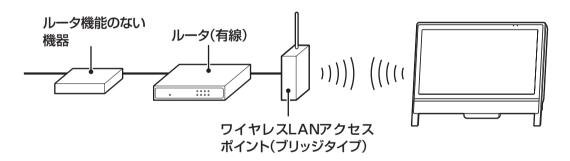


- ・プロバイダから送られてくる接続機器(回線終端装置など)にルータ機能が内蔵されている場合、ルータの設定が不要な場合があります。詳しくはプロバイダから入手した説明書などを確認してください。
- ・詳しい接続方法については、機器に添付されている説明書、プロバイダから入手した 説明書などをご覧ください。

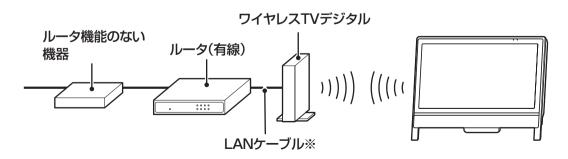
#### ワイヤレスLANルータと接続する場合



#### ワイヤレスLANアクセスポイント(ブリッジタイプ)と接続する場合

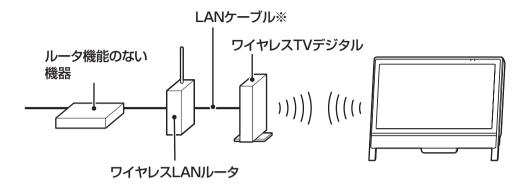


#### ワイヤレスTVデジタルと接続する場合(ルータ(有線)をお使いのとき)



※ルータとワイヤレスTVデジタルはまだ接続しないでください。実際の接続は、『テレビを楽しむ本』のPART3をご覧ください。

ワイヤレスLANルータの場合、ワイヤレスLANルータのLANポートとワイヤレスTVデジタルをLANケーブルで接続します。



※ルータとワイヤレスTVデジタルはまだ接続しないでください。実際の接続は、『テレビを楽しむ本』のPART3をご覧ください。

#### 1 参考

プロバイダから送られてくる機器がルータ機能付きである場合や、機器とワイヤレス LANアクセスポイントの間にルータ(有線)を接続している場合は、通信が不安定になる 場合があるため、ワイヤレスLANアクセスポイントのルータ機能を停止することをおす すめします。

ルータ機能を停止する設定方法については、各ワイヤレスLANアクセスポイントのマニュアルをご覧ください。

#### ■ルータの設定をする

はじめてインターネットに接続する場合は、ルータにプロバイダから送られてきた接続情報が設定、登録されていないと、インターネットに接続できません。詳しくは、機器に添付されている説明書、プロバイダから入手した説明書などをご覧になり設定してください。

機器の接続や設定が終わったらパソコンの設定を変更します。

ワイヤレスTVデジタル添付モデルの場合は、『テレビを楽しむ本』のPART3へ進んでください。

### インターネットに接続する

プロバイダへの入会やネットワーク機器との接続が完了したら、パソコンの設定を変更して インターネットに接続します。このマニュアルではワイヤレスLANを使ってインターネッ トに接続する例で説明します。



CATV(ケーブルテレビ)接続を利用されていたかたは、ご契約のケーブルテレビ局にパ ソコンを買い替えたときの設定方法についてお問い合わせください。



有線LANを使ってインターネットに接続する場合

- → 「LANについて I
- ▶ 🖓 「ソフト&サポートナビゲーター」 ▶ 検索番号 93100010 で検索

#### ■アクセスポイントの情報を確認する

パソコンの設定では、接続するワイヤレスLANアクセスポイントのネットワーク名(SSID)、 セキュリティキーが必要になります。設定を確認して次の欄に設定を控えてください。

ネットワーク名(SSID)	セキュリティの種類
暗号化の種類※	セキュリティキー
※カキュリティの種類によっては、暗号化	

セキュリティキーは、接続するワイヤレスLANアクセスポイントのメーカにより「暗号化 キー」「ネットワークキー」「WEPキー」「WPAキー」などと呼ばれている場合があります。

### ■ワイヤレスLAN機能を確認する

インターネットに接続するときは、ワイヤレスLAN機能がオンであることを確認してくだ さい。ワイヤレスLAN機能の状態は、画面右下の通知領域の (オン)または (オフ)で確 認できます。ご購入時にはワイヤレスLAN機能はオンの状態になっています。ワイヤレス LAN機能のオン/オフの切り換えは、次の手順でおこなうことができます。

#### ワイヤレスLAN機能のオン/オフの切り換え

### デスクトップの繋(ワイヤレスLANの設定)をダブルク リックする

「ワイヤレスLANの設定」が表示されます。「ワイヤレスLAN機能を有効にする」から、 機能のオン/オフを切り換えることができます。

「ワイヤレスLANの設定」は、画面右下の通知領域にある

本クリックし、アイコン ( 📫)を右クリックして「設定画面を表示」を選択しても表示されます。

### ■パソコンの設定をする

ルータとの接続を設定するためにパソコンの設定を変更してください。 ここでは、ワイヤレスLANルータ(もしくはアクセスポイント)を手動で追加する方法を説 明しています。ここで説明する方法以外にもワイヤレスLANアクセスポイントを自動でス キャンしてから接続する方法にも対応しています。

# ( 参考 )

ワイヤレスTVデジタルと接続する場合は、20MHz幅で接続されます。

# (多)参照)

ワイヤレスLANアクセスポイントをスキャンして接続する場合

- →「ワイヤレスLAN接続の設定」
- ▶場「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 93100140 で検索

#### 「スタート」-「コントロールパネル」をクリックする 1

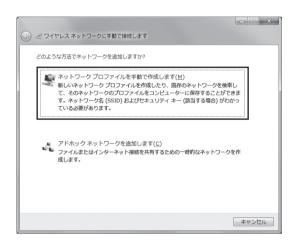
コントロールパネルが表示されます。

#### 「ネットワークとインターネット をクリックする

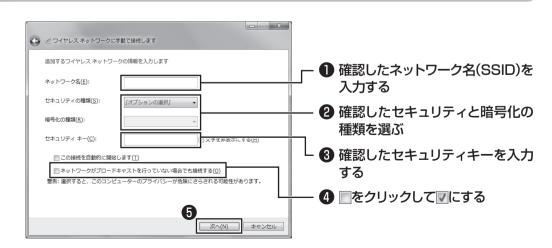
#### **3** 「ネットワークと共有センター」をクリックする

「ネットワークと共有センター」が表示されます。

- **4** 「ワイヤレスネットワークの管理」をクリックする
- 5 「追加」をクリックする
- **6** 「ネットワークプロファイルを手動で作成します」を クリックする



**7** 確認したアクセスポイントの情報を使って、接続する ネットワークの情報を入力し、「次へ」をクリックする





ワイヤレスLANはセキュリティの対策をしっかりしないと外部からネットワークに入られて無断で利用され、情報を読まれてしまう危険があります。ワイヤレスLANを使うときは暗号化など、セキュリティをしっかり設定してください。



ワイヤレスLANのセキュリティについて

- →「ワイヤレスLANのセキュリティに関するご注意 |
- ▶ 🖓 「ソフト&サポートナビゲーター」 ▶ 検索番号 93100120 で検索

#### 8 「閉じる」をクリックする

ワイヤレスLANが接続され、デスクトップ画面右下の通知領域にMが表示されます。「ネットワークの場所の設定」の画面が表示された場合は、画面の説明を読んで設定してください。

これでインターネットに接続するための設定は終わりです。 タスクバーの(Internet Explorer)アイコンをクリックし、接続を試してください。



ワイヤレスLAN通信がうまくいかない場合には、『トラブルの予防と解決』第3章の「インターネットに関するトラブルのとき」をご覧ください。

# Office 2010モデルをご購入いただいたお客様へ

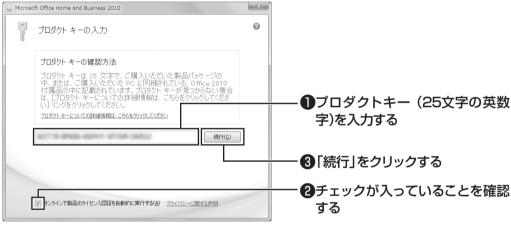
### 参考

ここでは、Office 2010モデルに搭載されている「Office Home & Business 2010」または「Office Personal 2010」を「Microsoft Office 2010」として説明しています。

「Microsoft Office 2010」のソフトをはじめて起動したときに、プロダクトキー入力やライセンス認証が必要となります。

### ■プロダクトキーの入力について

「Microsoft Office 2010」のソフトをはじめて起動したときに、プロダクトキーを入力する必要があります。



画面はモデルによって異なります。



- ・プロダクトキーは、添付の「Microsoft Office 2010」のパッケージの中に入っているDVD-ROMケースに記載されています。
- ・「マイクロソフト ソフトウェア ライセンス条項」が表示された場合は、条項の 内容に同意のうえ、画面の指示にしたがって操作を進めてください。

### ■ライセンスの認証について

お使いのパソコンがインターネット接続できる状態になっていれば、プロダクトキーの入力 後、自動でライセンス認証が実行されます。インターネット接続できない場合、「Microsoft Office 2010」のソフトをはじめて起動した日から、30日以内にインターネット経由また はMicrosoft社のライセンス認証専用窓口へ電話でライセンス認証をおこなう必要があり ます。詳しくは、添付の「Microsoft Office 2010」のパッケージに同梱されている、「お使 いになる前に』をご覧ください。

- ・30日以内にライセンス認証を実施しないと、機能制限モードとなりライセンス認証を おこなうまで使用できる機能が制限されます。
- ・再セットアップなどで「Microsoft Office 2010」を再インストールする場合、プロ ダクトキー入力やライセンス認証も再度必要となります。「Microsoft Office 2010」 のパッケージは大切に保管してください。

# 電子メールを設定する

電子メールの設定のしかたについては「ソフト&サポートナビゲーター」をご覧ください。

### 参照

- ・電子メールを設定するには
  - → [Outlook 2010の設定] (Office 2010モデルのみ)
  - ▶ 場「ソフト&サポートナビゲーター」 ▶ 検索番号 91065010 で検索
  - → 「Windows Live メールの設定 |
- ・メールの設定がうまくいかないときやほかのパソコンからメールのデータを移行したいときは
  - →「メール接続」
  - ▶ 🚳 「ソフト&サポートナビゲーター」 ▶ 検索番号 92060040 で検索
  - →「メール操作・設定」
  - ▶ 🚵 「ソフト&サポートナビゲーター」 ▶ 検索番号 92060050 で検索

# ウイルス対策をする

ウイルスなどの不正プログラムからパソコンを守るためには、定期的な対策が必要です。このパソコンにはウイルス対策ソフト「ウイルスバスター」がインストールされています。「ウイルスバスター」でウイルス対策を始めるための手順について詳しくは、「ソフト&サポートナビゲーター」をご覧ください。

# (計量)

ウイルス対策を始めるための詳しい手順について

- →「ウイルス対策ソフトを使い始める」
- ▶ 場「ソフト&サポートナビゲーター」 ▶ 検索番号 91040020 で検索

# ! 重要

- ・ご購入後、パソコンの使用を始めてから3日間はユーザー登録をしていなくても試用することができます。4日目からも試用したい場合にはユーザー登録をしてください。ユーザー登録をした日からさらに90日間、無料で試用することができます(その間、アップデートは自動的におこなわれます)。90日間の無料期間を過ぎると、すべての機能が利用できなくなり、セキュリティ対策をおこなうことができません。無料期間終了後も継続してご利用いただくには、ダウンロード販売またはパッケージなどの製品版を購入し、シリアル番号を入力していただく必要があります。
- ・ユーザー登録やクラウドを使用したウイルスチェックはインターネット接続が必要と なるため、インターネット接続料金や電話料金などがかかります。特に携帯端末など、 インターネット接続を従量制で契約されている場合は通信料金にご注意ください。

### ■その他のセキュリティ対策について

「ウイルスバスター」のほかに、パソコンを保護するために、次のようなセキュリティ対策があります。

#### ● Windows Updateをする

このパソコンのWindowsの状態などをチェックし、更新プログラムを無料配布する Microsoftのサポート機能です。ご購入時の状態では、Windowsの更新プログラムの自動更新機能が有効に設定されています。インターネット経由でWindowsを最新の状態にし、ウイルスや不正アクセスに備えることができます。



- →「Windowsの更新」
- ▶場「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 91060010 で検索

#### ●ファイアウォール機能を使う

ファイアウォール機能とは、外部(インターネット)からの不正侵入を防ぎ、情報の流出を防ぐ機能のことです。このパソコンでは「Windowsファイアウォール」に加え「ウイルスバスター」のファイアウォールチューナー機能を追加で使うことができます。セットアップ後には「Windowsファイアウォール」のみが有効になっています。



- →「不正アクセスの防止」
- ▶ 🖓 「ソフト&サポートナビゲーター」 ▶ 検索番号 91050010 で検索

「ソフト&サポートナビゲーター」ではこのほかに、ワイヤレスLANの通信の暗号化やお子様を有害ホームページから守るための方法など、さまざまなセキュリティ対策について説明しています。ご使用の状況に合わせてご覧ください。



- →「安全に使うためのポイント(セキュリティ対策) |
- ▶ 🚵 「ソフト&サポートナビゲーター」 ▶ 検索番号 91030010 で検索

# お客様登録のお願い

「お客様登録」とは、お名前、電話番号、パソコンの型番、製造番号、購入年月日などの情報を、 121wareに登録することです。

#### ■登録のメリット

#### 1 登録料・会費無料

登録料や会費は無料です。法人のお客様としてご使用の場合も、登録をおすすめします。

#### 2 電話での「使い方相談」\*

無料で1年間、使い方の相談ができます。

NECサポート窓口(121コンタクトセンター)からお電話をさしあげる「電話サポート予約サービス」も利用可能になります。

次のURLから予約ができます。

http://121ware.com/support/reserve-tel/

- ※使い方相談のご利用には、お客様登録が必要です。
- ※パソコン本体以外の商品/NEC Refreshed PC(再生パソコン)の「使い方相談」の無料期間は、各商品の保証書に記載の保証期間となります。

#### 3 あなただけのマイページ

登録した商品を元に、あなたのパソコンに合ったサポートやサービスに関する情報が表示されます。

#### 4 NEC Directの優待サービス&ポイントもGet

NEC Directの優待サービスでお買い物。ポイントももらえます。

※サービス内容などは予告なしに変更される場合があります。



お客様登録の方法について

- ▶『トラブルの予防と解決』第5章の「お客様登録のお願い」
- ▶121ware.com(http://121ware.com/mv/)でも詳しくご紹介しています。

### ■お客様登録に関するお問い合わせ先

「121ware(ワントゥワンウェア)登録センター」

電話: 6 0120-469-121(携帯電話・PHSでもご利用になれます)

受付時間:9:00 ~ 17:00(土・日・祝日、および弊社休業日を除く)

※:システムメンテナンスのため、サービスを休止させていただく場合があります。

サービス内容などは予告なしに変更することがあります。最新の情報については、NECパーソナル商品総合情報サイト121ware(http://121ware.com)をご覧ください。



# 第 4 章

基本

機

能



この章では、音量の調節や消費電力を抑える方法、メモリーカードやDVDなどのディスクをセットする方法など、このパソコンを使うときのもっとも基本的な操作を説明します。

ソフト&サポートナビゲーター	
(画面で見るマニュアル)70	0
おすすめメニュー Navi	2
パソコンのいろは4(パソコン練習ソフト)7	3
省電力機能74	4
音量や画面の明るさの調節70	6
文字やアイコンサイズの変更77,	7
メモリーカード	8
ディスク(DVD/CDなど) <b>8</b> :	1
リモコン	5

# ソフト&サポートナビゲーター (画面で見るマニュアル)

「ソフト&サポートナビゲーター」は、パソコンの詳しい使い方を知りたいときや困ったときに役立つ、画面で見るマニュアルとしての機能を持っています。また目的に合ったソフトを探して使い方を見たり、そのままインストールや起動をしたりすることができます。「ソフト&サポートナビゲーター」は次のようなときに便利です。

- Windowsの便利な使い方を知りたい。
- 目的に合ったソフトを探したり、見つけたソフトをすぐに 起動したい。
- ・ うまくいかないときや、故障かな?と思ったときの対処法 を知りたい。
- ・ パソコンの省電力機能や表示機能など、パソコンの機能に ついてより詳しく知りたい。
- ・ 用語集でわからない単語の意味を調べたい。

# ソフト&サポートナビゲーターを起動する



「ソフト&サポートナビゲーター」の最初の画面が表示されます。

#### 参考

デスクトップのアイコン(ソフト&サポートナビゲーター)をダブルクリックするか、キーボード上部にあるワンタッチスタートボタン(ソフト)を押すことでも起動できます。

#### ソフト&サポートナビゲーターを使う

知りたい項目があるときは項目を選んでクリックします。「ソフト&サポートナビゲーター」 で知りたい項目が見つからないときは、キーワードを入力して「検索」 をクリックします。

知りたい項目が見つからない ときに検索できます

> 使いたい項目を選んで クリックします



画面はモデルによって異なります。

#### 番号検索について

マニュアルに出てくる検索番号を「ソフト&サポートナビ ゲーター」で入力して検索すると、詳しい説明や関連する情 報を表示できます。

#### 例)検索番号が「91060010」の場合

●マニュアルに出てくる検索番号(8桁の数字)を入力する



②「検索」をクリックする

#### 1 参考

はじめて検索をおこなうときは、 CyberSupport for NECの「使用 許諾契約書」が表示されます。内容 をよく読み、「同意する」をクリッ クしてください。クリック後、検索 が再開されますので少しお待ちく ださい。

# おすすめメニュー Navi

このパソコンには、パソコンの機能をやりたいことから探したり、インターネットで知りたい情報を検索したりできる「おすすめメニュー Navi」が用意されています。「おすすめメニュー Navi」では、検索のほかにも、よく使うソフトをすぐに使えるように登録することや、お好みの情報をいつでも表示しておくことなどもできます。各パレットには、主に次の機能があります。操作方法など詳しくは「おすすめメニュー Navi」のヘルプをご覧ください。



TV・ネット動画

エンタメ

ショッピング

オークション

安心・お役立ち

フォルダ

#### 設定パレット

「おすすめメニュー Navi」全体や各パレットの表示や動作などの設定を、お好みに変更できます。

#### 検索パレット

このパソコンの中やインターネット、マニュアルから、 知りたい情報を検索できます。

アイコンをクリックするだけで、簡単に検索対象を切り 換えることができるので、このパレットのみで、さまざ まな検索が可能です。

#### 起動パレット

クリックするだけで、ソフトやファイル、インターネット上のサービスなどを使い始めることができます。あらかじめ登録されたものだけでなく、お好みに合わせ、よく利用するショートカットなどを登録して使うこともできます。

インターネットに 接続していただくと 新着トピックスが 表示されます

#### 情報パレット

写真のスライドショーや、天気予報、ニュースなどのインターネット上の情報を表示させることができます。「おすすめメニュー Navi」に登録されているソフトやインターネットサービスの説明も表示されます。

# パソコンのいろは4 (パソコン練習ソフト)

「パソコンのいろは4」を使って、パソコンやWindows 7の基本操作を学ぶことができます。

#### 「パソコンのいろは4」とは

初心者のかたがパソコンを学ぶためのソフトです。マウスやキーボードの使い方からホームページの見方といった「パソコンのいろは」を学ぶことができます。パソコンやWindowsの基本操作をまず覚えたいかたは、「パソコンのいろは4」で学習を始めてください。

#### 「パソコンのいろは4」を起動する

【】 

■「ソフト&サポートナビゲーター」-「ソフトを探す」-「50音/英数字から選ぶ」-「パソコンのいろは4」の「ソフトを起動」をクリックする

自動的に「パソコンのいろは4」が始まります。 ソフトがインストールされていない場合は、画面の指示 にしたがってインストールしてください。



#### 「パソコンのいろは4」を終了する

画面に表示されている「終了」をクリックしてください。画面中央に確認の画面が表示されるので、「終了します」をクリックしてください。

#### 参考

- ここでは、Office 2010モデル に搭載されている「Office Home & Business 2010」または 「Office Personal 2010」を 「Microsoft Office 2010」として説明しています。
- Office 2010モデルでは「Microsoft Office 2010」の操作も学習できます。

#### 参考

「Microsoft Office 2010」の 操作を学習したいときは、「パソ コンのいろは4 Office 2010 編」(●「ソフト&サポートナビゲー ター」▶検索番号 94091808 で 検索)の「ソフトを起動」をクリック します。

ソフトがインストールされていない 場合は、画面の指示にしたがってイ ンストールしてください。

# 省電力機能

このパソコンでは、操作していない時間が続くとき、消費電力を節約するために自動的に画面を暗くするなど、省電力機能が設定されています。

#### 省電力状態の概要

次の省電力状態で消費電力が節約できます。

#### ●次の時間の経過後ディスプレイを暗くする

Windows 7では、パソコンを使用しないでしばらくすると画面は自動的に暗くなります。ご購入時は、5分に設定されています。

#### ● ディスプレイの電源を切る

何も操作しない状態が続いたとき、ディスプレイの電源を 自動的に切る時間が設定できます。ご購入時は、10分で ディスプレイの電源が切れるように設定されています。

#### ●スリープ状態にする

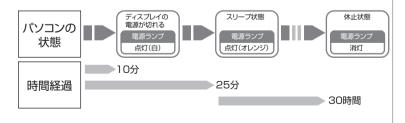
ディスプレイの電源が切れてからも、操作しない状態が続いたとき、ハードディスクなどの電源を切って消費電力を節約するように設定できます。ご購入時は、25分でスリープ状態になるよう設定されています。

#### ● 休止状態にする

パソコンの状態や作業中のデータをディスクに保存した上で、Windowsは終了せずにパソコンの電源を切るように設定できます。ご購入時には、スリープ状態に移行してから30時間で自動的に休止状態になります。

#### 操作していない時間と省電力状態の概要

● パソコンを使っていない時間と省電力状態



#### 参照

省電力機能の詳細、設定の変更について

- →「省電力機能」
- ▶場「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 93160010で検索

### 参考

で購入時、このパソコンにはハイブリッドスリープが設定されています。ハイブリッドスリープとは、スリープ状態になるとき、ハードディスクに作業中のデータを保存するような設定です。スリープ状態時に電源コードが抜けるなどの不測の事態が発生しても、問題なく作業を再開することができます。

#### 画面が暗くなったときには

省電力機能で画面が暗くなっているときは、キーボードのキー(【Shift】など)を押してください。

それでも画面が明るくならないときは、電源スイッチを軽く 1回押してください。

### 電源ランプ

パソコンの電源の状態は電源ランプでわかります。

#### ●電源ランプ(②)と電源の状態

パソコン本体の 電源ランプ	電源の状態	
白色に点灯	電源が入っている	
オレンジ色に点灯	スリープ状態	
消灯	電源が切れている、または休止状態	

#### リモコンでスリープ状態にする

リモコン添付モデルでは、リモコンの【電源】を押すと、パソコンをスリープ状態にしたり、スリープ状態から復帰することができます。



マウスやキーボードの操作でスリープ状態から復帰させたいとき

- →「省電力機能を使う」
- ▶ 数「ソフト&サポートナビゲーター」 ▶ 検索番号 93160020で検索

### ! 重要

デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデルおよびワイヤレスTVデジタル添付モデルで、テレビの視聴中やほかのソフトを起動しているときは、電源を切る前に【アプリ終了】を押して、終了させてください。

# 音量や画面の明るさの調節

#### 音量の調節

パソコンの音が大きすぎたり、小さすぎたりすると感じるときは、キーボードやリモコン(リモコン添付モデル)でスピーカの音量を調節することができます。

【音量】の一を押すと、音が小さくなります。

【音量】の+を押すと、音が大きくなります。

【消音】を押すと音声のオン/オフが切り換えられます。画面右下の通知領域にしが表示されているときは音声が消え、いが表示されているときは音声が聞こえます。

#### 画面の明るさの調節

パソコンの画面が明るすぎたり、暗すぎたりすると感じるときは、明るさ調節つまみ/画面消灯ボタンからディスプレイの輝度(画面の明るさ)を調節できます。

上にまわすごとに、明るくなります。下にまわすごとに、暗くなります。

明るさ調節つまみを押すと画面消灯ボタンとして働きます。 画面消灯ボタンを押すとディスプレイのバックライトが消灯 し、画面が暗くなり、音声が消えます(ナイトモード)。ナイト モードのときは画面消灯ランプが点灯します。もう一度押す と、再び画面が表示されます。



#### 参考

キーボードから音量を変更するとき、起動しているソフトによっては、 音量の表示が変わらない場合があります。

#### 参考

- ・ナイトモードとは、パソコン本体の電源が入ったまま、映像や音声を消すことのできる機能のことです。たとえば、就寝中に、ブルーレイディスクへ映像を保存したりテレビ番組の予約録画をおこなうなど、映像や音声を消したままパソコンを長時間使用したいときに便利な機能です。
- ナイトモードでは、液晶ディスプレイのバックライトを消灯します。画面の表示内容は消えません。そのため、明るい場所では画面の表示内容が薄く見える場合があります。
- パソコンを使用しないでしばらくすると、画面は自動的に暗くなります。

#### 参照

ナイトモードについて

- →「各部の名称と役割し
- ▶場「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 93010010で検索

# 文字やアイコンサイズの変更

画面の文字が小さいときなどに、文字やアイコンの大きさを 変更できます。

#### 「パソらく設定」で変更する

「パソらく設定」はWindowsの設定の変更をお手伝いするソフトです。

「パソらく設定」が起動します。

- **2** 「画面の表示を見やすくする」の「設定画面へ」をクリックする
- **3 好みのサイズを選んでクリックする** 選択されたサイズのボタン上に「○」が表示されます。
- 4 「終了」をクリックする
- 5 「保存して終了」をクリックする
- 6 「今すぐログオフ」をクリックする

#### ズームボタンで変更する

キーボードのズームボタンを使うと、Internet Explorerや Outlook 2010などズーム機能に対応しているソフトで、文字サイズを変更できます。

#### 参考

- ・「標準(100%)」以外の文字を選択した場合、画面の一部が切れて表示されないことがあります。画面の大きさ(ウィンドウサイズ)の変更や操作ができなくなった場合は、文字サイズを小さく設定してください。
- 「パソらく設定」では、文字やアイコンの大きさを変更するほかに、デスクトップの壁紙やスクリーンセーバーの変更もできます。
- ・変更した設定をもとに戻すときは、「パソらく設定」のトップページで「購入時の設定に戻す」の「設定画面へ」をクリックし、表示された画面で「戻す」をクリックしてください。以降の操作は、画面の指示にしたがってください。

#### **参照**

ズームボタンについての注意や、動作するソフトについて

- **→**「キーボード上部のボタンなど」
- ▶場「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 93040040で検索

# メモリーカード

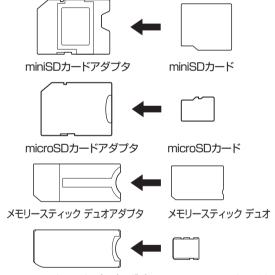
#### 使用できるメモリーカードの種類

このパソコンでは、次のメモリーカードを使用することがで きます。

- ・SDメモリーカード
- · SDHCメモリーカード
- ・ SDXCメモリーカード ・ メモリースティック
- ・メモリースティック PRO

#### 市販のアダプタが必要なメモリーカード

miniSDカード、microSDカード、メモリースティック デュ オ、メモリースティック マイクロ(M2)は必ず市販のアダプ 夕にセットしてから、スロットに差し込んでください。



メモリースティック マイクロ(M2)アダプタ メモリースティック マイクロ(M2)

#### メモリーカードを使用するときの注意

- ・メモリーカードの取り扱い上の注意については、添付の『安 全にお使いいただくために』を参照し、あらかじめ確認し てください。
- ・ NECでは市販のメモリーカードに関する動作保証やサ ポートはおこなっていません。販売元にお問い合わせく ださい。
- ・メモリーカードの説明書などをよく読んでから使用してく ださい。

#### (条)参照

メモリーカードやアダプタの形状、 注意事項などの詳細について

- →「デュアルメモリースロット」
- **▶ る** 「ソフト&サポートナビゲー ター | ▶検索番号 93015105 で検索

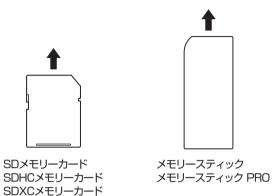
#### 重要

- 必ずアダプタにセットしてから 使用してください。市販のアダプ 夕を使用せずそのままメモリー スロットに差し込むとメモリー カードが取り出せなくなります。
- ・各メモリーカードの説明書もあ わせてご覧になり、注意事項を確 認してから使用してください。

#### メモリーカードをセットする

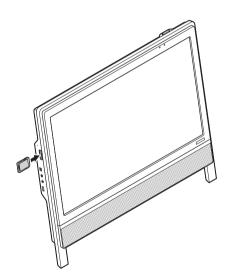
#### 1 メモリーカードを差し込む向きを確認する

メモリーカードはそれぞれ次の図の向きで差し込んでください。



### 2 メモリーカードを差し込む

メモリーカードの表面を手前にして向きに注意し、奥までしっかり差し込んでください。



#### 重要

- メモリーカードには表面と裏面があります。またスロットへ差し込む方向が決まっています。間違った向きで無理に差し込むと、カードやスロットが破損することがあります。詳しくは、メモリーカードの説明書をご覧ください。
- ・メモリーカードは誤った操作方 法で取り扱わないでください。 誤った操作によってパソコンが 故障した際は、有償での修理とな る場合がありますのでご注意く ださい。

#### メモリーカードを取り出す

■面右下の通知領域にある をクリックして隠れているアイコンを表示させ、または をクリックする

接続されている機器のリストが表示されます。

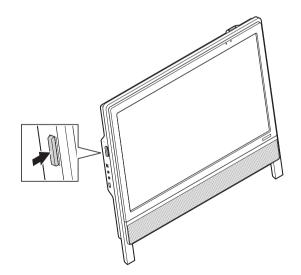


**2** 「xxxx(取り外す機器名)の取り出し」をクリック する

「xxxxはコンピューターから安全に取り外すことができます。」というメッセージが表示されます。



3 メモリーカードを軽く押す



メモリーカードが少し出てきます。

4 メモリーカードをまっすぐに引き抜く

#### 重要

デュアルメモリースロットアクセス ランプ点灯中は、メモリーカードを 絶対に取り出さないでください。ド ライブの故障やデータの不具合の原 因になります。

### **参照**

デュアルメモリースロットアクセス ランプについて

▶ 「各部の名称(2)」(p.iii)

# ディスク(DVD/CDなど)

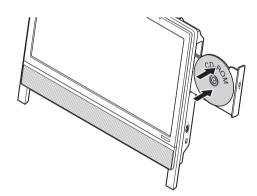
#### ディスクをセットする

┃ ┃ ┃ イジェクトボタンを押し、ディスクトレイを出す



ディスクトレイが少し飛び出します。

- 2 ディスクトレイを手で引き出す
- **3** ディスクのデータ面(表裏にご注意ください)を背面側にしてディスクトレイの中央に置き、ディスクを軸にしっかりはめ込む



4 ディスクトレイを押して、ディスクトレイをもと の位置に戻す

#### 重要

- CDやDVDなどの取り扱い上の注意については、添付の『安全にお使いいただくために』を参照し、あらかじめ確認してください。また、すべてのCDやDVDの動作を保証することはできません。
- ブルーレイディスクドライブモデルで使用できるブルーレイディスクも、CDやDVDと同じように扱います。
- ディスクトレイは、パソコンの電源が入っているときのみ出すことができます。
- ・ DVD/CDドライブ内のレンズに は触れないでください。

#### 重要

- ・8cmと12cmのディスクが利用 できます。
- ・星型や名刺型などの円形ではない異形ディスクや、規格外に容量の大きな書き込みディスクなどは利用できません。

### 参照

使用できるディスクやデータ形式に ついて

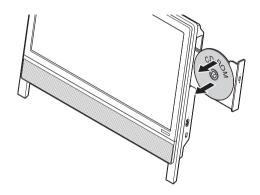
- →「ブルーレイディスク/DVD/CD ドライブ」
- ▶場「ソフト&サポートナビゲーター」
  ター」
  検索番号 93070010
  で検索

#### 重要

ディスクトレイを戻す際には、無理 な力を加えずに、まっすぐにゆっく りとディスクトレイを押してくだ さい。

#### ディスクを取り出す

- **1 イジェクトボタンを押す** ディスクトレイが少し飛び出します。
- 2 ディスクトレイを手で引き出す
- 3 ディスクを取り出す



**4** ディスクトレイを押して、ディスクトレイをもと の位置に戻す

#### CPRMのサポートに関する画面が表示 されたら

3D対応モデル以外で、DVD/CDドライブにディスクを入れた直後に次の画面が表示された場合は、CPRMコンテンツを再生するためのデバイス鍵をダウンロードしてください。



### 1 重要

- ディスクトレイは、パソコンの電源が入っているときのみ出すことができます。
- DVD/CDドライブ内のレンズに は触れないでください。

#### 重要

ディスクトレイを戻す際には、無理な力を加えずに、まっすぐにゆっくりとディスクトレイを押してください。

#### (!) 重要

- ・CPRMはDVDなどに採用されている著作権保護機能です。この機能を含んだデータが録画されたDVDを視聴するためには、デバイス鍵をダウンロードする必要があります。
- ・ CPRM Packのダウンロードを するには、インターネットに接続 する必要があります。
- ・3D対応モデルに搭載されている 「PowerDVD 3D」を使用して CPRMコンテンツを再生する際 は、デバイス鍵をダウンロードす る必要はありません。

#### **│** 表示された画面で「OK」をクリックする

自動的にInternet Explorerが起動し、登録画面が表示されます。

Corelオンライン登録ページにユーザー登録をおこなった電子メールアドレスとパスワードを入力して「サインイン」をクリックします。

- **2** 「DownloadNow」をクリックして、CPRM Packをダウンロードする
- 3 ソフトを終了する
- 4 ダウンロードしたCPRM.exeを起動する インストールが開始されます。画面の指示にしたがい操作してください。
- **5** 「Pack is successfully installed」 と表示されたら、「OK」をクリックする
- **6** 「Corel WinDVD」、「Corel WinDVD AVC」 または「Corel WinDVD BD」 を起動し、CPRMコンテンツを含むディスクをセットする
- **7** 「ユーザー アカウント制御」画面が表示されたら、 「はい」をクリックする

「Corel WinDVD」、「Corel WinDVD AVC」または「Corel WinDVD BD」が再起動され、再生が始まります。

#### ディスクが取り出せなくなったときは

パソコンの電源が入っているにもかかわらずディスクトレイが出てこなくなった場合は、『トラブルの予防と解決』第3章の「その他のトラブルがおきたとき」-「DVD/CDドライブからディスクを取り出せなくなった」をご覧になり、解決しない場合は、次の操作でディスクを取り出してください。

# <u> </u> 注意



ペーパークリップを使うときは、ペーパークリップ のとがった部分で指を切ったりしないように、注意 して作業してください。

#### 参考

Corelオンライン登録ページにユーザー登録をおこなっていない場合は、「登録」をクリックし登録をおこなってください。

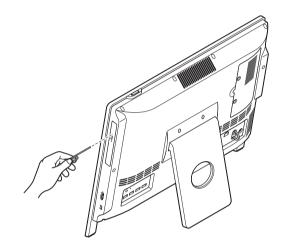
### 参考

パソコンの電源が入っていないと、 イジェクトボタンを押してもディス クは出てきません。

- 1 パソコン本体の電源を切る
- 2 太さが1.3mm程度、まっすぐな部分の長さが 45mm程度(指でつまむ部分を除く)の針金を用意 する

大きめのペーパークリップを伸ばして作ることができます。

**3** 非常時ディスク取り出し穴に、手順2で作った針金 を差し込み、押し込む



ディスクトレイが少し飛び出します。

4 ディスクトレイを引き出し、ディスクを取り出す



電源の切り方について

▶第2章の「パソコンの電源を切る」 (p.42)



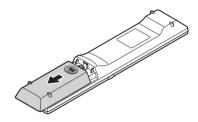
穴の位置はモデルにより異なります。

# リモコン

ここではデジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS) モデル、Media Center TVモデルおよびワイヤレスTVデジタル添付モデルに添付されているリモコンの使い方について説明します。

### リモコンに乾電池を入れる

- 1 リモコン背面の電池カバーをスライドして取り外す
- デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデル およびワイヤレスTVデジタル添付モデル



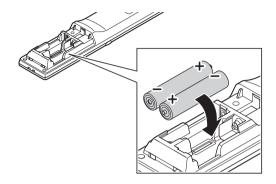
● Media Center TVモデル



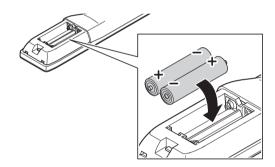
### 2 添付のリモコン用乾電池を入れる

電池の向きに注意して入れてください。

● デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデル およびワイヤレスTVデジタル添付モデル



#### ■ Media Center TVモデル



### 3 電池カバーをもとのように取り付ける

# リモコンの使用範囲について

リモコンを使うときは、本体から約3mの範囲で操作してください。

#### リモコンが使えるソフトについて

リモコンは、次のソフトで使うことができます。これ以外の ソフトでリモコンを使用した場合には、ボタンが正しく動作 しない可能性があります。

#### ● デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデル およびワイヤレスTVデジタル添付モデル

- 「SmartVision」
- · 「WinDVD」(3D対応モデル以外)※
- ・「PowerDVD 3DI(3D対応モデルのみ)
- · 「Windows Media Center」
- 「ぱっと観スライドショー」
- ・「ホームネットワークプレーヤー powered by DiXiM」
- ※「Corel WinDVD」、「Corel WinDVD AVC」または「Corel WinDVD BD」

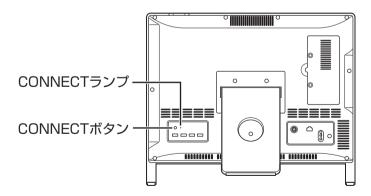
#### ●Media Center TVモデル

· [Windows Media Center]

#### リモコンを登録しなおす

リモコンが正しく動作しないときは、何らかの原因でパソコン側の登録が解除されてしまったことが考えられます。 次の手順でリモコンを登録しなおしてください。

#### **【】** 本体背面にあるCONNECTボタンを押す



CONNECTランプが点滅します。

#### 1 参考

SmartVisionの操作について詳しくは『テレビを楽しむ本』をご覧ください。

#### 参照

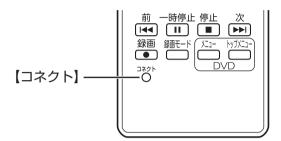
リモコンのボタンと動作について →「リモコン |

▶場「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 93010130で検索

### 参考

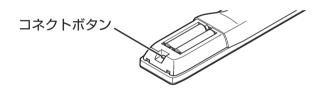
パソコンを修理·交換した場合も、 登録しなおす必要があります。

- **2** CONNECTランプが点滅している間に、つま楊枝の根元の部分など先端に丸みのあるもので、リモコンのコネクトボタンを約1秒間押す
- デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデル およびワイヤレスTVデジタル添付モデル



#### ●Media Center TVモデル

電池カバーを取り外し、コネクトボタンを押してください。



登録が完了するとCONNECTランプは消灯します。リモコンを操作して正常に動作するか確認してください。

# パソコンに取り付ける



この章では、パソコンにいろいろな機器を取り付けるため のコネクタについてや、内部に新しい部品を取り付けたり する方法を説明します。

パソコン内部に部品を取り付けるときは、内部のほかの部品を傷つけたりしないよう、説明をよく読んでから作業してください。

周辺機器を取り付ける	90
メモニ	01

# 周辺機器を取り付ける

ここではこのパソコンに取り付けられる周辺機器や取り付けるためのコネクタの位置などについて説明します。具体的な取り付けの手順や注意については、各周辺機器のマニュアルや「ソフト&サポートナビゲーター」をご覧ください。



コネクタなどの位置について

▶ 「各部の名称」(p.ii)

# 取り付ける周辺機器と使用するコネクタ

取り付ける機器	使用するコネクタ
プリンタ、イメージスキャナ、USBマウス、USBメモリーなど	USBコネクタ →「USBコネクタ」 ▶  ぶ「ソフト&サポートナビゲーター」  ▶ 検索番号 93015010 で検索
IEEE1394規格に対応した、 デジタルビデオカメラ、外付 け用ハードディスクなど	IEEE1394(DV)コネクタ →「IEEE1394(DV)コネクタ」  ▶  「ソフト&サポートナビゲーター」  ▶ 検索番号 93015020 で検索
SDメモリーカード、 メモリースティックなど	デュアルメモリースロット →「デュアルメモリースロット」 ▶   「ソフト&サポートナビゲーター」   → 検索番号 93015105  で検索
マイクロフォン	マイク入力端子 →「マイク入力端子」 ▶❸「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 93015190 で検索
ヘッドフォン、オーディオ 入力のあるAV機器	ヘッドフォン/オーディオ出力端子 →「ヘッドフォン/オーディオ出力端子」 ▶場「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 93015180 で検索

# メモリ

より大きな容量のメモリをパソコンの内部に取り付けることで、ソフトを同時に起動したり、大きなデータを扱う際、より高速に処理することができるようになります。

#### メモリを増やす流れ

#### ●増設の準備

- ▶ メモリ容量を確認する(p.92)
- ▶ メモリスロットを確認する(p.92)
- ▶ このパソコンで使えるメモリ(p.93)

#### ●増設メモリ(別売)を購入

#### ●増設メモリの取り付け

- ▶ メモリを取り扱うときのご注意(p.93)
- ▶メモリを取り外す(p.94)
- ▶メモリを取り付ける(p.95)

#### ●メモリが増えているか確認

▶ 増やしたメモリ容量を確認する(p.96)

#### 参考

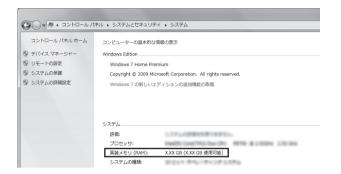
このパソコンでは最大8Gバイトのメモリを搭載可能ですが、PCIデバイスなどのメモリ領域を確保するために、すべての領域を使用することはできません。また、装置構成によってご利用可能なメモリ容量は異なります。

#### メモリ容量を確認する

次の手順でお使いのモデルのメモリ容量を確認できます。 メモリをどれぐらい増やせるかの参考にしてください。

# ↑ 「スタート」-「コントロールパネル」-「システムと セキュリティ」-「システム」をクリックする

表示された画面の「実装メモリ(RAM)」を確認してください。



#### メモリスロットを確認する

#### ● このパソコンのメモリスロットについて このパソコンには、メモリを差し込むスロット(コネクタ) が、2つ用意されています。

#### ●メモリスロットへの取り付けについて

ここでは、ご購入時に各スロットに2Gバイトのメモリが取り付けられている場合を例として、増設メモリをメモリスロットへ取り付ける手順を説明します。

2Gバイト(標準で付いているもの) - 合計4Gバイト 2Gバイト(標準で付いているもの)

この場合、すでにスロットにメモリが差し込まれている状態で、空いているスロットがありません。そのため、ご購入時に付いているメモリを取り外してスロットを空け、より大きな容量の増設メモリを取り付けなおすことで、メモリを増やします。

#### **阿参考**

メモリ容量は実際より少なく表示される場合がありますが、故障ではありません。

#### 参考

このパソコンはデュアルチャネルに対応しています。デュアルチャネルとは、同容量の2枚のメモリに同時にアクセスすることで、メモリのデータ転送性能を高速化する技術のことです。

# ! 重要

- ・デュアルチャネルメモリの性能を 最大限に引き出すために、2つの スロットに同容量のメモリを搭載 しています。スロットごとに異な る容量のメモリを搭載しても動作 しますが、一部のソフトでは十分 な性能が出ない場合があるため、 動作保証しておりません。増設時 は、2つのスロットが同容量にな るように、増設することをおすす めします。
- このパソコンでは最大8Gバイト の容量までメモリを搭載できます。その場合、4Gバイトずつの デュアルチャネルで動作します。

#### 例:メモリを8Gバイト(最大)に増やす場合

まず、ご購入時に各スロットに取り付けられている2Gバイトのメモリ2枚を取り外して、いったんスロットを空にします。次に空になった各スロットに4Gバイトの増設メモリを取り付けます。

4Gバイト(別途ご購入されたもの)

- 合計8Gバイト

4Gバイト(別途ご購入されたもの)

#### このパソコンで使えるメモリ

次のタイプの増設メモリ(別売)をおすすめします。

#### ● PC-VN790DS、PC-VN770DS6□※

※本体の色によって□の中に異なる英数字が入ります。

型名	メモリ容量
PC-AC-ME052C	4Gバイト

(DDR3 SDRAM/SO-DIMM、PC3-10600タイプ)

#### ● PC-VN370DS6□※

※本体の色によって□の中に異なる英数字が入ります。

型名	メモリ容量
PC-AC-ME048C	4Gバイト
PC-AC-ME050C	2Gバイト

(DDR3 SDRAM/SO-DIMM、PC3-8500タイプ)

#### メモリを取り扱うときのご注意

- ・メモリは静電気に大変弱い部品です。身体に静電気を帯びた状態で扱うと破損する原因になりますので、アルミサッシやドアのノブなど身近な金属に触れて静電気を取り除いてください。
- ・メモリは、大変壊れやすい部品です。メモリを取り外した際は、大切に保管してください。再セットアップをおこなうときに必要となる場合があります。

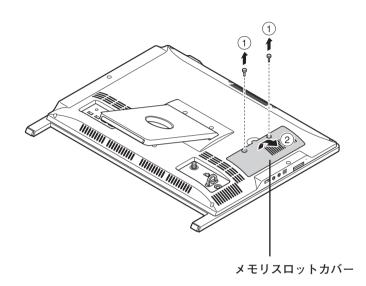
#### 重要

- ・ 左のタイプ以外の増設メモリには、このパソコンで使えないものがあります。ご購入前に確認してください。
- NECでは市販の増設メモリに関する動作保証やサポートはおこなっていません。販売元にお問い合わせください。

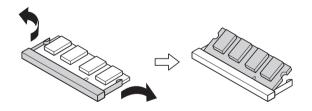
#### メモリを取り外す

- **1** 本体に接続されたケーブルをすべて取り外し、ディスプレイ側を下にして伏せる
- 2 メモリスロットのカバーを取り外す

図のネジをゆるめて、メモリスロットカバーを外します。



**3** メモリスロットの両端を左右に押し広げる メモリが起き上がります。



- 4 起き上がったメモリをそのまま斜めに引き抜く
- **5** メモリスロットのカバーをもとに戻し、外したネジでカバーを取り付ける
- 6 本体を立て、手順1で取り外したケーブルを取り付ける

#### 1 参考

イラストは実際の製品と異なることがあります。

### ! 重要

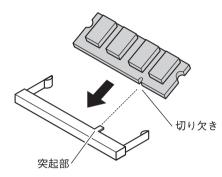
- ・本体を伏せるときはディスプレイを傷つけないよう、厚手の紙や布などを下に敷いてください。
- ・メモリスロットのカバーを取り 外すと、ボード上の部品やハンダ 付け面などがありますが、手を触れないよう注意してください。

#### 1 重要

- ・メモリスロットの両端を開きすぎて破損してしまわないように気を付けてください。
- メモリスロットの周りの部品を 傷つけないよう気を付けてくだ さい。

#### メモリを取り付ける

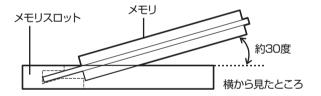
- 「メモリを取り外す」の手順1 ~ 2をおこない、
  メモリスロットのカバーを取り外す
- **2** メモリの切り欠き部分と、メモリスロットにある 突起部を合わせる



突起部と切り欠きの位 置はイラストと異なる 場合があります。

## 3 メモリをメモリスロットに奥まで差し込む

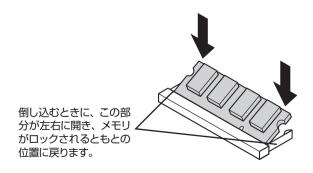
メモリの端子部分(金色)がメモリスロットの奥に当たるまで差し込みます。



端子部分のほとんどが、メモリスロットに差し込まれた 状態になります。

#### 4 メモリを強く倒し込む

カチッと音がする位置まで強く倒し込みます。



## 1 参考

イラストは実際の製品と異なることがあります。

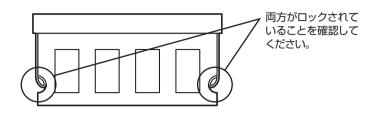
## 重要

- メモリの金属端子部分には手を 触れないでください。接触不良な ど、故障の原因になります。
- ・メモリの表と裏が間違っている 場合、差し込むことができません。間違った向きのままで無理 に取り付けようとすると、メモ リスロットやメモリが破損する 原因になりますので注意してく ださい。

## []重要

差し込むときに、メモリスロットが 固いことがありますが、奥までしっ かり押し込んでください。しっかり 押し込まずに次の手順をおこなう と、メモリスロットやメモリを破損 するおそれがあります。

# **5** メモリがメモリスロットにロックされたことを確認する



正しくロックされている場合は、メモリが水平で、端子の金色の部分が少し(1mm程度)見える状態です。

- **6** メモリスロットのカバーをもとに戻し、外したネジでカバーを取り付ける
- 7 本体を立て、取り外したケーブルを取り付ける

#### 増やしたメモリ容量を確認する

パソコンの電源を入れ、メモリを増やす前に確認したときと 同様の手順で、メモリ容量が増えているか確認できます。

- ●表示されたメモリ容量が増えていなかった場合 次のことを確認してください。
  - ・正しく取り付けられているか?
  - ・このパソコンで使えるメモリを取り付けているか?

## 重要

確実にロックされていないと、メモリスロットやメモリの故障の原因になります。また、パソコンが正しくメモリを認識できません。

## 参照

メモリ容量を確認する

▶「メモリ容量を確認する」(p.92)

## [] 重要

メモリを増設した場合、初期化のため、電源を入れてからディスプレイの画面が表示されるまで時間がかかることがあります。

## 参考

実際に利用できるメモリ容量は、取り付けたメモリの総容量より少ない値になります。

第6章

おすめ機能



この章では、このパソコン特有の機能について説明しています。パソコンの設定が終わったら、説明を読んでパソコンをさらに使いこなしてみましょう。

複数のパソコンを使う	98
おすすめ機能について知る	100

# 複数のパソコンを使う

このパソコンには、複数のパソコンでデータを共有する機能や、ネットワークを作ってほかのパソコンやオーディオ機器にある 写真、映像、音楽を視聴する機能など、このパソコンをほかの パソコンと連携させて活用するための便利な機能が用意されて います。

ここでは、複数のパソコンを使う際に用意されている機能について紹介します。詳しい内容については、各マニュアルをご覧ください。

## (多)参照

- →「複数台利用でできること」
- ▶場「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号91090010で検索

機能	使用するソフト	機能の説明
パソコンを遠隔操作する(次ページ)	「Luiリモートスクリーン(親機版)」 「Luiリモートスクリーン(子機版)」	自宅のパソコンを、別の部屋にあるパソコンから遠隔操作したり、 外出先からインターネット経由で 利用したりできます。
データや設定を移 行する	「ファイナルパソコンデータ引越し」	パソコンのデータや設定などをま とめて一度に、このパソコンへ移 行します。
データを同期・共 有する	[FlyFolder]	複数のパソコンで、特定のフォル ダを常に同期をとるように設定 すると、最新のデータを共有でき ます。
写真、映像、音楽 コンテンツをや りとりする	「ホームネットワークサーバー powered by DiXiM」 「ホームネットワークプレーヤー powered by DiXiM」	DLNAに対応したほかのパソコンとの間で写真、映像、音楽コンテンツなどを相互に視聴することができます。
テレビ番組をや りとりする	「ホームネットワークサーバー powered by DiXiM」 「ホームネットワークプレーヤー powered by DiXiM」	ほかのパソコンやハードディスクレコーダー※1で録画したデジタル放送の番組を視聴することができます※2。デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデルおよびワイヤレスTVデジタル添付モデルでは、SmartVisionで録画したデジタル放送の番組を配信することができます※3。

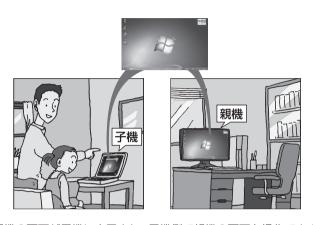
※1:配信機能があるDTCP-IP対応機器。

※2: [Windows Media Center] のメニューの「ホームネットワーク」に「デジタル録画番組」という項目が表示される機種のみ。

※3:インテル® CeleronDC、PentiumDCプロセッサーを搭載したモデルを除く。

## パソコンを遠隔操作する (Luiリモートスクリーン)

Luiリモートスクリーンを使うと、家庭内のネットワークやインターネットに接続した2台のパソコンで、自宅内はもちろん、自宅外からも、一方のパソコンから他方のパソコンを操作できるようになります。



※親機の画面が子機に表示され、子機側で親機の画面を操作できます。

利用するためには、ソフトのインストールや接続の設定が必要になります。機能の説明について詳しくは、デスクトップにある。(「Luiリモートスクリーンのご紹介」 アイコン)をダブルクリックして、表示される説明をご覧ください。

デスクトップにアイコンがない場合には、「ソフト&サポートナビゲーター」からもご覧いただけます。「ほかのパソコンを遠隔操作する(Luiリモートスクリーン)」(●「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 91090020で検索)をご覧ください。

また使い方については、次のマニュアルも参照してください。

- ●家の中だけで使いたいときの設定方法
  - → [Luiかんたんスタートマニュアル]
- モバイル通信などを利用して、家の外からも接続するときの設定方法
  - → 「Luiリモートスクリーンマニュアルト

## 参考

- ・1台の親機へ同時に2台以上の子 機を接続できません。
- 子機で親機に接続しているときは、子機からのみ親機の操作ができます。親機に接続されているマウスやキーボードでは操作できません。



- → 「Luiかんたんスタートマニュアル」
- ▶「スタート」-「すべてのプログラム」-「Luiリモートスクリーン」-「Luiかんたんスタートマニュアル」
- → [Luiリモートスクリーンマニュアル]
- ▶「スタート」-「すべてのプログラム」-「Luiリモートスクリーン」-「Luiリモートスクリーンマニュアル」

# おすすめ機能について知る

ここでは、このパソコンを使いこなすためのさまざまな機能について紹介します。詳しい使い方については、「ソフト&サポートナビゲーター」をご覧ください。

機能	説明	検索番号
ワンタッチ スタートボタン	【マイ チョイス】や【ソフト】を押すだけで、自分で登録したソフトや「ソフト&サポートナビゲーター」を起動することができます。1つのボタンで、最大5つのソフトを同時に起動することができます。	→ 「キーボード上部 のボタンなど」 ▶93040040
ECOボタン	押すだけで、パソコンの消費電力を節約するための電源プランに切り換えることができます。	→ 「キーボード上部 のボタンなど」 ▶93040040
彩りの設定	映像視聴ソフトの画質を変えることができます。	→「彩りの設定」 ▶94071920 →「画質補正機能」
		▶93180135
パワーオフ USB充電機能	このパソコンの左側面のUSBコネクタは、パワーオフUSB充電機能に対応しています。この機能はUSBケーブルを使って充電できる機器を、パソコンの電源が切れた状態でも充電できます。  USBコネクタ (パワーオフUSB充電機能対応(シン))	→ 「USBコネクタ」- 「パワーオフUSB 充電機能につい て」 ▶93015010

## 付 録



お手入れについて	102
キーボードやマウスを登録しなおす	105
アフターケアについて	<b>107</b>
『ひかりTVを楽しむ本』との	
記載の違いについて	109
パソコンの売却、処分、改造について	115

# お手入れについて

#### 準備するもの





## お手入れをするときのご注意

- ・ シンナーやベンジンなど、揮発性の有機溶剤は使わないでください。これらの有機溶剤を含む化学ぞうきんも使わないでください。キーボードなどを傷め、故障の原因になります。
- ・水かぬるま湯を含ませた布は必ずよくしぼり、パソコン本体、キーボード、マウス、リモコン(リモコン添付モデルのみ)の汚れをふき取る際に水が入らないよう十分注意してください。
- ・ 水やぬるま湯は、絶対にパソコン本体やキーボードに直接 かけないでください。 故障の原因になります。
- ・お手入れの前に第2章の「パソコンの電源を切る」(p.42) の手順で電源を切ってください。電源コードのプラグはコンセントから抜いてください。電源を切らずにお手入れを始めると、感電することがあります。
- ・キーボードの清掃には、掃除機を使用しないでください。 キートップが外れるおそれがあります。キーのすきまにゴ ミなどが入ったときは、精密機器専用のエアダスターなど で取り除いてください。
- ・キートップを故意に取り外すこともやめてください。キートップをもとに戻せなくなったり、キートップやキーボードが破損し、本装置の故障や機能低下の原因となることがあります。

## パソコン各部の清掃のしかた

#### パソコン本体

やわらかい布でふいてください。 汚れがひどいときは、水かぬるま 湯を布に含ませ、よくしぼってか ら、ふき取ってください。

#### ディスプレイ

やわらかい素材の乾い た布でふいてください。 化学ぞうきんやぬらし た布は使わないでくだ さい。ディスプレイの画 面は傷などが付かない ように軽くふいてくだ さい。

## 排熱孔/通風孔

ほこりなどを定期的に 取り除いてください。詳 しくは、「排熱孔および 通風孔のお手入れにつ いて」(次ページ)をご覧 ください。

#### 電源コード/ ACアダプタ

電源コードのプラグを長期間コンセントに接続したままにすると、プラグにほこりがたまることがあります。定期的にやわらかい布でふいて、清掃してください。



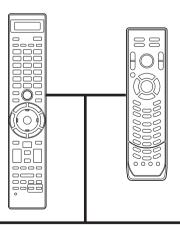
#### キーボード

やわらかい布でふいてください。汚れがひ どいときは、水かぬるま湯を布に含ませ、 よくしぼってから、ふき取ってください。



#### マウス

やわらかい布でふいてください。汚れがひ どいときは、水かぬるま湯を布に含ませ、 よくしぼってから、ふき取ってください。

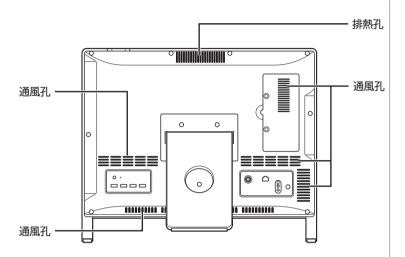


#### リモコン(リモコン添付モデルのみ)

やわらかい布でふいてください。汚れがひどいときは、水かぬるま湯を布に含ませ、よくしぼってから、ふき取ってください。

#### 排熱孔および通風孔のお手入れについて

排熱孔や通風孔は、パソコン内部の熱によってパソコンが故障したり誤作動したりすることを防ぐための換気口です。ほこりがたまってしまうと機能が低下し、パソコンの故障や誤作動などのトラブルの原因になる場合があります。定期的にお手入れをしてください。



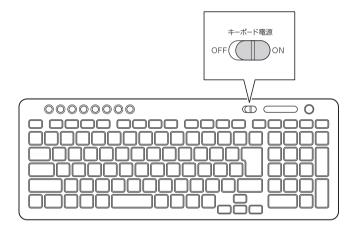
排熱孔や通風孔のお手入れの際は、掃除機などを使って本体の外側からほこりを取り除いてください。ほこりの付着がひどい場合には、ハケや綿棒、使用済み歯ブラシなどを使って、ほこりをかき出しながら掃除機で吸引するときれいに掃除することができます。

# キーボードやマウスを登録しなおす

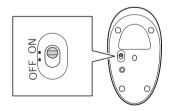
キーボードやマウスが正しく動作しないときは、何らかの原 因でパソコン側の登録が解除されてしまったことが考えられ ます。

次の手順でキーボードとマウスを登録しなおしてください。

- | パソコン本体の電源が入っていることを確認する
- 登録したい機器の電源スイッチを「ON」にする
- ●キーボードの場合



#### ●マウスの場合



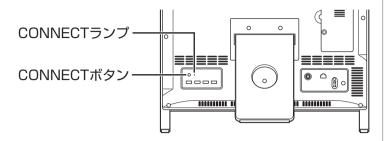
## ( 参考 )

- パソコンを修理・交換した場合も、 登録しなおす必要があります。
- ・デジタルハイビジョンTV(地 デジ/BS/110度CS) モデル、 Media Center TVモデルおよび ワイヤレスTVデジタル添付モデ ルでリモコンを再登録したいと きは第4章の「リモコン」(p.85) をご覧ください。

## 重要

キーボードとマウスを連続して登録 するときは、一方を登録した後、約 30秒間隔をあけて次の登録をおこ なってください。

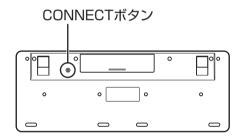
## 3 パソコン本体の背面にあるCONNECTボタンを 約1秒間押す



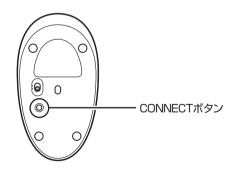
CONNECTランプが点滅します。

# 4 CONNECTランプが点滅している間に、登録したい機器にあるCONNECTボタンを約1秒間押す

#### ●キーボードの場合



#### ●マウスの場合



## 重要

CONNECTボタンは、2回以上押さないでください。2回以上押すと、キーボードが動かなくなることがあります。CONNECTボタンを2回以上押してキーボードが動かなくなったときは、手順1からやりなおしてください。

## 参考

このパソコンを複数隣接して使用した場合など、ひとつのキーボード、マウスで2台反応したときは、パソコンを置く位置を変更するか、または、どちらか1台のパソコンの電源を切り、電源コードのプラグを抜いてから、もう1台のキーボードとマウスを登録しなおしてください。

# アフターケアについて

## 保守サービスについて

保守サービスについては、NECサポート窓口(121コンタク トセンター) にお問い合わせください。

## 保守サービスに依頼するときのご注意

NECサポート窓口(121コンタクトセンター)などにこのパ ソコンの修理を依頼する場合は、設定したパスワードを解除 しておいてください。

## 消耗品と有寿命部品について

このパソコンには、消耗品と有寿命部品が含まれています。 安定してご使用いただくためには、定期的な保守による部品 交換が必要になります。特に長期間連続して使用する場合に は、安全などの観点から早期の部品交換が必要です。

種類	内容説明	該当品または部品 (代表例)
消耗品	使用頻度や使用量により消耗 の進行が異なります。お客様 ご自身でご購入いただき、交 換していただくものです。本 体の保証期間内であっても有 償になります。	フロッピーディスク、 CD-ROMディスク、 DVD-ROMディスク、 SDメモリーカード、メ モリースティック、乾電 池など
有寿命部品	使用頻度や経過時間、使用環境によって摩耗、劣化の進行に大きな差が生じ、修理による再生ができなくなる部品です。本体の保証期間内であっても部品代は有償になる場合があります。詳しくは、NECサポート窓口(121コンタクトセンター)の修理受付窓口にご相談ください。	ディスプレイ、 ハードディスクドライブ、 DVD/CDドライブ、 キーボード、 マウス、ファン

※記載部品は代表例です。機種により構成部品が異なります。 詳しくは、このマニュアル、『本製品の仕様について』また は『VALUESTAR Gシリーズをご購入いただいたお客様 へ』の「仕様一覧」をご覧ください。

## (多)参照

NECサポート窓口(121コンタクト センター)について

▶『トラブルの予防と解決』第5章 の「NECのサポート窓口に電話す

#### 消耗品や有寿命部品に関するご注意

・ 有寿命部品の交換時期の目安は、1日8時間のご使用で1年 365日として約5年です。上記期間はあくまでも目安であ り、上記期間中に故障しないことや無償修理をお約束する ものではありません。

また、長時間連続使用などのご使用状態や、温湿度条件などのご使用環境によっては早期に部品交換が必要となり、 製品の保証期間内であっても有償となることがあります。

・本製品の補修用性能部品の保有期間は、パソコン本体、オプション製品については製造打切後6年です。

#### 24時間以上の連続使用について

・本製品は24時間連続使用を前提とした設計になっておりません。

24時間連続稼働した場合、標準保証の対象外となり、製品 保証期間内であっても有償修理となります。

#### 液晶ディスプレイのドット抜けについて

液晶ディスプレイは、非常に高精度な技術で作られていますが、画面の一部にドット抜け※(ごくわずかな黒い点や、常時点灯する赤、青、緑の点)が見えることがあります。また、見る角度によっては、色むらや明るさのむらが見えることがあります。これらは、液晶ディスプレイの特性によるものであり、故障ではありません。交換・返品はお受けいたしかねますので、あらかじめご了承ください。

- ※ 社団法人 電子情報技術産業協会(JEITA)のガイドライン にしたがい、ドット抜けの割合をこのマニュアル、『本製品 の仕様について』または『VALUESTAR Gシリーズをご購入いただいたお客様へ』の「仕様一覧」に記載しています。 ガイドラインの詳細については、以下のホームページをご覧ください。
- ・「パソコン用液晶ディスプレイのドット抜けに関する定量 的表記ガイドライン」

(http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/0503dot/index.html)

# 『ひかりTVを楽しむ本』との記載の違いについて

デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデルでは、添付のマニュアル『ひかりTVを楽しむ本』の情報とこのパソコンの情報では、一部に相違があります。次の各項目について読み替えてご覧ください。

## 参照先について

PART1の「こんな準備が必要です」- 「接続と設定は済んでいますか?」に記載されている次の参照先を次のように読み替えてください。

#### ●『ひかりTVを楽しむ本』の記載

プロバイダ(インターネット接続事業者)と契約する際、NTT東日本・NTT西日本の「フレッツ光」のコースを選択してください。 プロバイダとの契約について詳しくは、『準備と基本』の「第3章 インターネットを始める」をご覧ください。

#### ●変更後の記載

プロバイダ(インターネット接続事業者)と契約する際、NTT東日本・NTT西日本の「フレッツ光」のコースを選択してください。 プロバイダとの契約について詳しくは、各プロバイダにお問い合わせください。

#### ●『ひかりTVを楽しむ本』の記載

## 参照

インターネット接続について

- → [LAN]
- →「ワイヤレスLAN(無線LAN) |

#### ●変更後の記載

## □ 参照

インターネット接続について

- → [LANについて]
- ▶<br/>

  ▶<br/>

  「ソフト&サポートナビゲーター」<br/>
  ▶<br/>
  検索番号<br/>
  93100010 で検索
- →「ワイヤレスLAN(無線LAN)について |
- ▶<br/>

   「ソフト&サポートナビゲーター」<br/>
  ▶ 検索番号<br/>
   93100110 で検索

付録の「ワイヤレスLANを使う」に記載されている参照先を次のように読み替えてください。

#### ●『ひかりTVを楽しむ本』の記載

パソコンとワイヤレスLANルータ、ワイヤレスLANアクセスポイントとの接続や設定については、『準備と基本』の「第3章 インターネットを始める」 および、「ワイヤレスLAN(無線LAN)」(●「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号93110010で検索)をご覧ください。

#### ●変更後の記載

パソコンとワイヤレスLANルータ、ワイヤレスLANアクセスポイントとの接続や設定については、『準備と基本』の「第3章 インターネットを始める」および、「ワイヤレスLAN(無線LAN)について」(●「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 93100110 で検索)をご覧ください。

#### ネットワークアダプタの切り換えについて

『ひかりTVを楽しむ本』付録の「ネットワークアダプタ切換ツールを使う」の記載について次のように読み替えてご覧ください。

#### ●『ひかりTVを楽しむ本』の記載

ひかりTVの利用時にこのパソコンが使用するネットワークアダプタは、ひかりTVのテレビ初期設定の途中で自動的に設定されます。

通常はそのまま使用しても問題ありませんが、映像がカクつ く場合など、より速いネットワークアダプタを使用したいと きは、「ネットワークアダプタ切換ツール」を使って手動で変 更することができます。

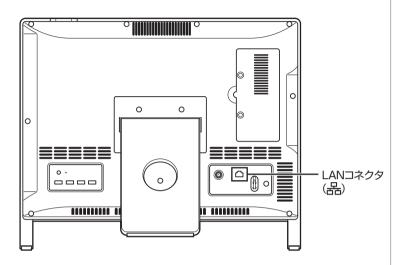
#### ●変更後の記載

「ひかりTV」の利用時にこのパソコンが使用するネットワークアダプタは、SmartVision(「ひかりTV」)の初回起動時に自動で設定します。

その後、ブロードバンド回線の接続方法を変更した場合(例えば、ワイヤレスLAN接続から有線接続に切り換えた場合など)は、「ネットワークアダプタ切換ツール」を使って、ご使用になるネットワークアダプタを次のように切り換えてください。

- 有線で接続する場合:「Broadcom NetLink(TM) Gigabit Ethernet I
- ・ ワイヤレスLANで接続する場合:「Broadcom 802.11n ネットワーク アダプタ」

添付のマニュアル『ひかりTVを楽しむ本』に記載されている パソコンのLANコネクタの位置は、このパソコンと異なりま す。このパソコンではLANケーブルを次のコネクタに差し込 んでください。



## リモコンについて

添付のマニュアル『ひかりTVを楽しむ本』に記載されている リモコンの記載について、変更後の記載に読み替えてご覧く ださい。

#### 『ひかりTVを楽しむ本』p.19

#### ●『ひかりTVを楽しむ本』の記載

従来のテレビおよび、ひかりTV以外のソフトで使うボタンについては、『準備と基本』をご覧ください。

#### ●変更後の記載

従来のテレビおよび、ひかりTV以外のソフトで使うボタンについては、「リモコン」(●「ソフト&サポートナビゲーター」 ▶検索番号 93010130 で検索)をご覧ください。

#### 『ひかりTVを楽しむ本』p.19

#### ●『ひかりTVを楽しむ本』の記載

【彩り】 彩りプラス機能を切り換える。

#### ● 変更後の記載

【彩り】 彩り機能を切り換える。

付録

#### 『ひかりTVを楽しむ本』p.32

- ●『ひかりTVを楽しむ本』の記載
- 画質を切り換える

画質を変更するときは、リモコンの【彩り】を押します。 【彩り】を押すごとに、次のように切り換わります。 ダイナミック→スタンダード→シネマ→無効→ダイナミック

(以降繰り返し)

## 参照

「彩りプラス | について

- →「彩りプラスの設定し

#### ●変更後の記載

■ 画質を切り換える

画質を変更するときは、リモコンの【彩り】を押します。 【彩り】を押すと、現在の画質モードを表示した後、彩りの画 質モードが次のように切り換わります。 有効→無効→有効→…(以降繰り返し)

## 参照

「彩り」について

- → 「彩りの設定 |
- ▶<br/>

   「ソフト&サポートナビゲーター」<br/>
  ▶ 検索番号<br/>
  94071920 で検索

## ウイルスバスターについて

添付のマニュアル『ひかりTVを楽しむ本』に記載されているウイルスバスターに関する情報はウイルスバスター™2010のものです。このパソコンに搭載されているウイルスバスター 2011 クラウド™では、一部情報に相違があります。次の各項目について、変更後の記載に読み替えてご覧ください。

『ひかりTVを楽しむ本』p.55 「ウイルスバスターの自動アップデート確認をしていますか?」 のすべての情報

- ●変更後の記載
- ■ウイルスバスターの自動アップデート確認がおこなわれて いませんか?

自動アップデート確認中は、映像がコマ落ちしたり乱れたり する場合があります。自動アップデート確認が完了するまで お待ちください。

#### 『ひかりTVを楽しむ本』p.58 「ウイルスバスターの「フィッシング詐欺対策」の設定を確認 してください」のすべての情報

#### ●変更後の記載

- ■ウイルスバスターの「例外設定」-「Webサイト」の設定を確認してください。
- 1. 「スタート」- 「すべてのプログラム」 「ウイルスバスター 2011 クラウド」 - 「ウイルスバスター 2011 クラウド を起動」をクリック
- 2. \* 「設定」をクリック
- 3. 「例外設定」タブの「Webサイト」をクリック 「http://\*.iptvf.jp/\*」が登録されていることを確認してください。ご購入時の状態では登録されています。 登録されていない場合は、手順4に進み、登録をおこなってください。
- 4. 「追加 | をクリック
- 「URLを追加/編集する」をクリックし、入力欄に「http:// \*.iptvf.jp/\*」を入力して「OK」をクリック

#### 『ひかりTVを楽しむ本』p.58 「ウイルスバスターの「例外設定」 を確認してください」 のす べての情報

#### ●変更後の記載

■ウイルスバスターの「例外設定」を確認してください。

次の手順でウイルスバスターの「例外設定」-「ファイル/フォルダ」を変更すると改善することがあります。

- 1. 「スタート」- 「すべてのプログラム」 「ウイルスバスター 2011 クラウド」 - 「ウイルスバスター 2011 クラウドを 起動」 をクリック
- 2. ❖ 「設定」をクリック
- 3. 「例外設定」タブの「ファイル/フォルダ」をクリックし、「追加」をクリック
- 4. 「項目の追加」の「参照」をクリック
- 5. 「ファイルを開く」の左の項目から「コンピューター」をクリックし、次のファイルを選択する C:\Program Files (x86)\NEC\SmartVision\IDTVMW.exe
- 6. 「ファイルを開く」の「開く」をクリック
- 7. 「項目を追加」の「OK」をクリック

付録

#### 『ひかりTVを楽しむ本』p.67 「ウイルスバスターの設定について」のすべての情報

#### ● 変更後の記載

有害サイト規制(フィッシング詐欺対策)の設定を変更する場合は、ウイルスバスターの ◆ 「設定」から「有害サイト/迷惑メール対策」タブの「Web脅威対策」で変更できます。

# パソコンの売却、処分、改造について

パソコンを他人に売却、処分するときの注意事項を説明します。また、パソコンの改造はおこなわないでください。

#### このパソコンを売却するには

で使用済みパソコンの買い取りサービスをおこなっております。 買い取り対象機種や上限価格は、随時変更されます。サービ ス内容の詳細や最新情報については、次のホームページをご 覧ください。

http://121ware.com/support/recyclesel/

#### パソコンを譲渡する際のご注意

パソコン内のハードディスクには個人的に作成した情報が多く含まれています。第三者に情報が漏れないように、譲渡の際にはこれらの情報を削除することをおすすめします。

## このパソコンを譲渡するには

### 譲渡するお客様へ

このパソコンを第三者に譲渡(売却)する場合は、次の条件を 満たす必要があります。

- 1.本体に添付されているすべてのものを譲渡し、複製物を一切保持しないこと。
- 2.各ソフトウェアに添付されている「ソフトウェアのご使用 条件」の譲渡、移転に関する条件を満たすこと。
- 3.譲渡、移転が認められていないソフトウェアについては、 削除した後譲渡すること(本体に添付されている「ソフト ウェア使用条件適用一覧」をご覧ください)。

#### 譲渡を受けたお客様へ

NECパーソナル商品総合情報サイト「121ware.com」 (http://121ware.com/my/)にアクセスし、登録をお願いします。

## 参照

このパソコンのハードディスクの データを消去する方法について

▶ 『トラブルの予防と解決』 第4章の 「再セットアップディスクを使っ て再セットアップする]-「ハード ディスクのデータ消去|

## 重要

- ・第三者に譲渡(売却) する製品 をお客様登録している場合は、 121ware.comのマイページ (http://121ware.com/my/) の保有商品情報で削除してくだ さい。
- 「ひかりTV」の視聴に使用したパ ソコンを譲渡(売却)する場合は、 事前に「ひかりTV」の契約を解約 してください。

## 参照

「ひかりTV」に関するお問い合わせ について

▶『ひかりTVを楽しむ本』PART1 の「回線とサービスの準備」

## 参照

お客様登録の方法について

▶『トラブルの予防と解決』第5章の 「お客様登録のお願い」 付録

#### このパソコンを廃棄するには

本製品は「資源有効利用促進法」に基づく回収再 資源化対応製品です。PCリサイクルマークが銘 板(パソコン本体の背面にある型番、製造番号が 記載されたラベル)に表示されている、またはPC リサイクルマークのシールが貼り付けられてい る弊社製品は、弊社が責任を持って回収、再資源 化いたします。希少資源の再利用のため、不要に なったパソコンのリサイクルにご協力ください。



#### 当該製品をご家庭から排出する場合

弊社規約に基づく回収・再資源化にご協力いただける場合は、 別途回収再資源化料金をご負担いただく必要はありません。 詳細については次のサイトや窓口を確認してください。

#### 廃棄時の詳細について

NECパーソナル商品総合情報サイト 「121ware.com」

(http://121ware.com/support/recyclesel/)

#### 廃棄についてのお問い合わせ

NECサポート窓口(121コンタクトセンター)

0120-977-121

※電話番号をよくお確かめになり、おかけください。

携帯電話やPHS、もしくはIP電話など、フリーコールをご利用いただけないお客様は下記電話番号へおかけください。

03-6670-6000(東京)(通話料金はお客様負担になります)

NECサポート窓口(121コンタクトセンター)の詳しい情報は添付の『トラブルの予防と解決』をご覧ください。 また、最新の情報については、(http://121ware.com/121cc/)をご覧ください。

## 当該製品が事業者から排出される場合(産 業廃棄物として廃棄される場合)

当社は資源有効利用促進法に基づき、当社の回収・リサイクルシステムにしたがって積極的に資源の有効利用につとめています。廃棄時の詳細については、下記のホームページで紹介している窓口にお問い合わせください。

http://www.nec.co.jp/eco/ja/business/recycle/it/

※本文に記載された電話番号や受付時間などは、将来予告なしに変 更することがあります。

## ハードディスク、メモリーカード上のデー 夕消去に関するご注意

お客様が廃棄・譲渡などをおこなう際、ハードディスクおよびメモリーカード上の重要なデータの流出トラブルを回避するために、記録された全データをお客様の責任において消去することが重要です。データを消去するためには、専用ソフトウェアまたはサービス(ともに有償)を利用するか、ハードディスクやメモリーカードを物理的に破壊して、読めないようにします。なお、物理的に破壊する場合、専門技術が必要になります。また、お客様のけが防止のため、専門業者へ依頼することを推奨します。

このパソコンでは、再セットアップディスクを作成して、ハードディスクのデータ消去ができます。

「データやファイルの消去」、「ハードディスクの初期化(フォーマット)」、「メモリーカードの初期化(フォーマット)」、「パソコンの再セットアップ」などの操作をおこなうと、記録されたデータの管理情報が変更されるためにWindowsでデータを探すことはできなくなりますが、ハードディスクやメモリーカードに磁気的に記録された内容が完全に消えるわけではありません。

このため、データ回復用の特殊なソフトウェアを利用すると、 ハードディスクやメモリーカードから消去されたはずのデータを読み取ることが可能な場合があり、悪意のある人によって予期しない用途に利用されるおそれがあります。

## 地上デジタル放送で使用する個人情報の 消去に関するご注意

デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデル、Media Center TVモデルおよびワイヤレスTVデジタル添付モデルでは、お客様が廃棄・譲渡などをおこなう際、地上デジタル放送のデータ放送で使用した個人情報を消去することが必要になります。個人情報の消去にはSmartVision(デジタルハイビジョンTV(地デジ/BS/110度CS)モデルおよびワイヤレスTVデジタル添付モデル)またはWindows Media Center(Media Center TVモデル)を使用します。

#### パソコンの改造はおこなわない

添付されているマニュアルに記載されている以外の方法で、このパソコンを改造・修理しないでください。 記載されている以外の方法で改造・修理された製品は、当社の保証や保守サービスの対象外になることがあります。

#### ! 重要

本内容は「パソコンの廃棄・譲渡時のハードディスク上のデータ消去に関するご注意」の趣旨に添った内容で記載しています。詳細は以下のJEITA(社団法人電子情報技術産業協会)の文書をご参照ください。

(http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/JEITA\_HDDdata 100219F.pdf)

## 参照

再セットアップディスクによるハー ドディスクの消去について

▶ 『トラブルの予防と解決』第4章の 「再セットアップディスクを使っ て再セットアップする」-「ハード ディスクのデータ消去|

## 重要

ハードディスクやメモリーカード 上のソフトウェア(OS、アプリケー ションソフトなど)を削除すること なく譲渡すると、ソフトウェアライ センス使用許諾契約に抵触する場合 があります。十分な確認をおこなっ てください。

## 参照

SmartVisionまたはWindows Media Centerで個人情報を消去する方法について

▶『テレビを楽しむ本』付録の「個人 情報を消去する」

付録

# 仕様一覧

PC-VN790DS、PC-VN770DS6□※の仕様一覧については、『本製品の仕様について』をご覧ください。

※本体の色によって□の中に異なる英数字が入ります。

VALUESTAR Gシリーズの仕様一覧については、『VALUESTAR Gシリーズをご購入いただいたお客様へ』をご覧ください。

## 本体仕様一覧

#### ● VN370/DS6W、VN370/DS6B、VN370/DS6R

	_		VINCED (DOOM)		
TII C			VN370/DS6W		
型名			VN370/DS6B		
		_	VN370/DS6R		
WILM			PC-VN370DS6W		
型番			PC-VN370DS6B		
(2.71 H 00 t	++2 1.00		PC-VN370DS6R		
インストールOS・t	フホート05		Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版※1※2		
CPU	E1 /L m \_ #L		インテル® Celeron® プロセッサー P4600		
	動作周波数		2GHz		
	コア数/ウェイ数		2コア/2ウェイ		
	キャッシュメモリ		2MB(3次キャッシュ)		
バスクロック	システムバス		2.5GT/s DMI%3		
	メモリバス		1066MHz		
チップセット			モバイル インテル® HM55 Express チップセット		
メインメモリ※5	標準容量/最大容量	<b>1</b>	4GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×2、PC3-8500対応、デュアルチャネル対応)/8GB※4		
*7*8			×9×10		
	スロット数		SO-DIMMスロット×2[空き:0]		
表示機能	標準ディスプレイ[	型番]	20型ワイド		
			(スーパーシャインビュー LED液晶)		
			[ディスプレイ本体一体型]		
			442(W)×249(H)mm		
		表示エリア)			
		画素ピッチ	0.276mm		
		LCDドット抜けの	0.00012%以下		
		割合※11			
	表示色(解像度)	標準ディスプレイ	最大1677万色(1600×900ドット、1280×768ドット※12、1024×768ドット※12、		
			800×600ドット※12)		
	グラフィックアクセ	2ラレータ	インテル® HD グラフィックス(CPUに内蔵)		
	グラフィックスメモ	EU%6%13	最大1696MB		
ドライブ	ハードディスクドラ	ライブ※14	約1TB(Serial ATA、5400回転/分)		
	DVD/CDドライブ	(詳細は別表(p.121)	DVDスーパーマルチドライブ[DVD-R/+R 2層書込み]		
	をご覧ください)				
サウンド機能	スピーカ		YAMAHA製ステレオスピーカ内蔵[3W+3W(FR-Port方式搭載※17)]		
	音源/サラウンド機	<b></b>	インテル® High Definition Audio準拠(最大192kHz/24ビット※16)、MaxxAudio®機能※15、		
			マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル、ビームフォーミング)		
サウンドチップ			RealTek社製 ALC262搭載		
通信機能	LAN		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応		
	ワイヤレスLAN		高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵※18※19※20(IEEE802.11b/g/n準拠)		
TV機能(詳細は別表(p.122)をご覧ください)		さい)	地上デジタル放送対応※21※22		
入力装置	キーボード		ワイヤレスキーボード※23※24※25(109キーレイアウト準拠、ワンタッチスタートボタン、マ		
			イ チョイスボタン、ECOボタン、ズームボタン付き)		
	マウス		ワイヤレスレーザーマウス※23※25※26(横スクロール機能付き※27)		
	リモコン		小型無線リモコン※25		
	ボタン		明るさ調節つまみ/画面消灯ボタン		

型名			VN370/DS6W		
空石			VN370/DS6B VN370/DS6R		
外部インター	- IUSB		USB 2.0×6(パソコン本体左側面の端子にパワーオフUSB充電機能付き※28※29)		
フェイス	IEEE1394		4ピン×1		
	LAN		BJ45×1		
	サウンド関連	マイク入力※30	ステレオミニジャック×1「マイク入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 100mVrms(マイク		
	777170	(1))03/400	ブースト有効時は5mVrms)、バイアス電圧 2.5V]		
		ヘッドフォン出力	ステレオミニジャック×1[ヘッドフォン出力インピーダンス $16\sim 100\Omega($ 推奨 $32\Omega)$ 、出力電力 $5mW/32\Omega]$		
		ライン出力	ヘッドフォン出力と共用(ライン出力レベル 1Vrms)		
	カードスロット	メモリーカード	デュアルメモリースロット×1※31[SDメモリーカード(SDHCメモリーカード、SDXCメモリー		
			カード)※32※33、メモリースティック(メモリースティック PRO、メモリースティック PRO-		
			HG デュオ)※34]		
	TV		地上デジタル放送アンテナ入力端子×1、B-CASカードスロット×1		
外形寸法	本体(突起部除く)		500(W)×182(D)×403(H)mm(ディスプレイ最小傾斜時)		
			500(W)×318(D)×365(H)mm(ディスプレイ最大傾斜時)		
	キーボード		386(W)×146(D)×27.2(H)mm		
	リモコン		43(W)×162(D)×22(H)mm		
質量	本体※35		約8.8kg		
	キーボード/マウス/リモコン		約700g%36 /約72g%36 /約80g%36		
電源			AC100V±10%, 50/60Hz		
消費電力 標準※37 /最大/スリープ状態時		/スリープ状態時	約44W /約155W /約2W		
電波障害対策			VCCI ClassB		
温湿度条件			10 ~ 35℃、20 ~ 80%(ただし結露しないこと)		
本体色			・VN370/DS6Wの場合		
			ファインホワイト		
			・VN370/DS6Bの場合		
			ファインブラック		
			・VN370/DS6Rの場合		
			クランベリーレッド		
主なソフトウェア			Microsoft® Office Home and Business 2010%38		
主な添付品			マニュアル、ACアダプタ、B-CASカード、小型無線リモコン、乾電池(単三アルカリ:4本 キーボー		
			ド・マウス用、単四アルカリ:2本 リモコン用)		

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

- ※ 1: 日本語版です。添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用になれます。別売のOSをインストールおよびご利用になることはできません。
- ※ 2: ネットワークでドメインに参加する機能はありません。
- ※ 3: DMIはDirect Media Interfaceの略です。
- ※ 4: 増設メモリは、PC-AC-ME048C(4GB、PC3-8500)、PC-AC-ME050C(2GB、PC3-8500)を推奨します。
- ※ 5: 他メーカ製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他メーカ製品との接続は各メーカにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
- ※ 6: グラフィックスメモリは、メインメモリを使用します。
- ※ 7: 実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。
- ※ 8: メインメモリの一部をグラフィックスメモリとして使用します。
- ※ 9: 最大メモリ容量にする場合、本体に標準実装されているメモリを取り外して、別売の増設メモリ(4GB)を2枚実装する必要があります。
- ※ 10: 2つのメモリスロットに異なる容量のメモリを搭載するメモリ構成はサポートしておりません。
- ※ 11: ISO13406-2の基準にしたがって、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。
- ※ 12: 最高解像度以外の解像度ではアスペクト比(画面縦横比)を保つために画面の左右または上下左右が黒表示となる場合があります。擬似的に画素を拡大して表示しているため文字などの線がぼやけて表示される場合があります。
- ※ 13: バソコンの動作状況により、使用可能なメモリ容量、グラフィックスメモリ容量が変化します。また本機のハードウェア構成、ソフトウェア構成、 BIOSおよびディスプレイドライバの更新によりグラフィックスメモリの最大値が変わる場合があります。搭載するメインメモリの容量によって利用 可能なグラフィックスメモリの最大値は異なります。利用可能なグラフィックスメモリの最大値とは、OS上で一時的に使用する共有メモリやシステム メモリを含んだ最大の容量を意味します。
- ※ 14: 1GBを10億バイト、1TBを1兆バイトで計算した場合の数値です。
- ※ 15: MaxxAudio®は内蔵スピーカ専用の機能です。ヘッドフォン/オーディオ出力端子、USBオーディオなどを使用した外部機器では動作しません。
- ※ 16: 量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
- ※ 17: FR-PortはYAMAHA特許出願中の新低音再生技術です。
- ※ 18: IEEE802.11nはWPA-PSK(AES)、WPA2-PSK(AES)対応、IEEE802.11b/gはWEP(64/128bit)、WPA-PSK(TKIP/AES)、WPA2-PSK (AES)対応です。
- ※ 19: 理論上の最大通信速度は送受信ともに300Mbpsですが、実際のデータ転送速度を示すものではありません。接続先の11nワイヤレスLAN機器の仕様により、接続時の速度が異なります。
- ※ 20: IEEE802.11b/g(2.4GHz)とIEEE802.11a(5GHz)は互換性がありません。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のアプリケーションソフトウェア、OSなどによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※ 21: 出荷時の解像度/色数以外ではTV機能を利用できません。
- ※ 22: TV機能をご利用になる場合は、常時インターネットに接続する必要があります。ご購入時の状態に戻す(再セットアップ)作業を実施すると、外付けを含めてハードディスクに録画した番組はすべて再生できなくなります。
- ※ 23: 金属製の机の上などで使用した場合に、動作に影響することがあります。木製の机などの上でのご利用をおすすめします。
- ※ 24: キーボードの電池寿命は、アルカリ電池で連続使用した場合、最大約1000時間です(ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります)。
- ※ 25: 使用可能な距離は約3mです(ただし、で使用の環境条件や方法により異なります)。
- ※ 26: マウスの電池寿命は、アルカリ電池で連続使用した場合、最大約150時間です(ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります)。
- ※ 27: 使用するソフトウェアによって動作が異なったり、使用できないことがあります。

#### 仕様一覧

- ※ 28: パソコン本体を電源に接続している場合のみ使えます。
- ※ 29: 動作確認済み機器に関しましてはホームページ (http://121ware.com/navigate/products/pc/connect/usb/list.html) をご覧ください。パワーオフUSB充電機能は、ご購入時の状態ではオフに設定されています。使用する場合は、「パワーオフUSB充電の設定」でオンにしてください。
- ※ 30: パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
- ※ 31: 各々同時に使用することはできません。「マルチメディアカード(MMC)」はご利用できません。すべてのメモリーカード、メモリーカード対応機器との動作を保証するものではありません。
- ※ 32: 「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」、「SDXCメモリーカード」は、著作権保護機能(CPRM)に対応しています。 「SDIOカード」には対応しておりません。「miniSDカード」、「microSDカード」をご使用の場合には、SDカード変換アダプタをご利用ください。 microSDカード→miniSDカード変換アダプタ→SDカード変換アダプタの2サイズ変換には対応しておりません。詳しくは「miniSDカード」、「microSDカード」の取扱説明書をご覧ください。
- ※ 33: 「SDHCメモリーカード」、「SDXCメモリーカード」の高速転送規格「UHS-I」には対応しておりません。
- ※ 34: 「メモリースティック デュオ」をご使用の場合には、「メモリースティック デュオ」アダプターをご利用ください。「メモリースティック マイクロ」(M2) をご使用の場合には、「メモリースティック マイクロ」(M2)スタンダードサイズアダプターをご利用ください。「メモリースティック マイクロ」(M2) →「メモリースティック マイクロ」(M2)デュオサイズアダプター→「メモリースティック デュオ」アダプターの2サイズ変換には対応しておりません。詳しくは「メモリースティック デュオ」、「メモリースティック マイクロ」(M2)の取扱説明書をご覧ください。本機は4ビットバラレルデータ転送に対応しております。ただし、お使いのメモリーカードによっては読出し/書込みにかかる時間は異なります。「メモリースティック PRO-HG デュオ」の8 ビットバラレルデータ転送に対応しておりません。著作権保護機能(マジックゲート)には対応しておりません。
- ※ 35: 主な付属品を含みません。
- ※ 36: 乾電池の質量は含まれておりません。
- ※ 37: 出荷構成(添付品、周辺機器の接続なし)でOSを起動させた状態での測定値です。
- ※ 38: 本製品はマニュアルを添付しております。

## DVD/CDドライブ仕様一覧

	ドライブ※1	DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/
		R/RW with DVD+R/RW)
		(バッファアンダーランエラー防止機能付き)
		[DVD-R/+R 2層書込み]
読出し	CD-ROM%2	最大24倍速
	CD-R	最大24倍速
	CD-RW	最大24倍速
	DVD-ROM	最大8倍速
	DVD-R	最大8倍速
	DVD+R	最大8倍速
	DVD-RW	最大8倍速
	DVD+RW	最大8倍速
	DVD-RAM%8	最大5倍速
	DVD-R (2層)※5	最大6倍速
	DVD+R (2層)	最大6倍速
書込み/書換え	CD-R	最大24倍速
	CD-RW%3	最大10倍速
	DVD-R%4	最大8倍速
	DVD+R	最大8倍速
	DVD-RW%7	最大6倍速
	DVD+RW	最大8倍速
	DVD-RAM%8	最大5倍速※9
	DVD-R (2層)※6	最大4倍速
	DVD+R (2層)	最大4倍速

- 1: 使用するディスクによっては、一部の書込み/読出し速度に対応していない場合があります。
- ※ 2: Super Audio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読出し可能です。
- ※ 3: Ultra Speed CD-RWディスクはご使用になれません。
- 4: DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したディスクの書込みに対応しています。
- 5: 追記モードで記録されたDVD-R(2層)ディスクの読出しはサポートしておりません。
- 6: DVD-R(2層)書込みは、DVD-R for DL Ver.3.0に準拠したディスクの書込みに対応しています。ただし、追記は未対応です。
- ※ 7: DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したディスクの書換えに対応しています。
- ※ 8: DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2 (片面4.7GB)に準拠したディスクに対応しています。 また、カートリッジ式のディスクは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはディスク取り出し可能なカートリッジ式でディスクを取り出し てご利用ください。

DVD-RAM Ver.1 (片面2.6GB)の読出し/書換えはサポートしておりません。

※ 9: DVD-RAM12倍速ディスクの書込みはサポートしておりません。

## TV機能仕様一覧

#### Media Center TVモデル

#### ■TV什様 「受信機能]

品名			本体内蔵
テレビ受信機能	チューナー		地上デジタルチューナー
		チューナー数	1個
	対応する放送	の種類	地上デジタル放送※1
	CATVパスス	ル一対応	対応帯域:全帯域(VHF·MID·SHB·UHF)
	字幕放送		対応
	データ放送		対応
	双方向サービ	ス※2	対応
	EPG(電子番	組表)	対応

#### ■TV仕様 [ハードディスクへの録画時間]

			外付けUSBハードディスク※4
	最大解像度	字幕表示対応	録画時間(想定録画容量※6)(めやす)
			約1TB※3
地上デジタルハイビジョンテレビ放送	1920×1080	0	約106時間

#### ■TV仕様 [ディスク(DVD)への保存時間]

ディスク	保存形式		字幕表示対応	保存時間(めやす)
DVD-R(1層/2層)	DVD-VR形式※5	XP(高画質)	×	約1時間/約2時間
*7		SP(標準画質)	×	約2時間/約3時間30分
		LP(長時間)	×	約4時間/約7時間
		ディスク容量に自動調整	×	最長約4時間※8/最長約7時間30分※8
DVD-RW(1層)	DVD-VR形式※5	XP(高画質)	×	約1時間
<b>*</b> 7		SP(標準画質)	×	約2時間
		LP(長時間)	×	約4時間
		ディスク容量に自動調整	×	最長約4時間※8
DVD-RAM	DVD-VR形式※5	XP(高画質)	×	約1時間
(片面4.7GB)		SP(標準画質)	×	約2時間
*3*7		LP(長時間)	×	約4時間
		ディスク容量に自動調整	×	最長約4時間※8

放送中の番組を視聴しているとき、および、ハードディスクに録画した番組を再生しているとき以外は、データ放送を利用することはできません。録画(保存)時間は目安であり、録画(保存)する先(DVDディスク)の空き容量や、録画(保存)する番組によって変動します。

- ※ 1: ケーブルテレビ会社経由で地上デジタル放送を受信する場合、再配信されている地上デジタル放送信号が同一周波数バススルー方式および周波数変換パススルー方式の場合は地上デジタル放送を視聴可能です。その他の方式(トランスモジュレーション方式など)では視聴できません。再配信されている地上デジタル放送の方式に関しては、ご利用のケーブルテレビ会社にご確認ください。
- ※ 2: 双方向サービスは、LAN回線を使用して利用できます。尚、本機はモデム機能を搭載していないため、電話回線を使用しての利用はできません。
- \*\* 3: 1GBを10億( $1000^3$ )バイト、1TBを1兆( $1000^4$ )バイトで計算した場合の数値です。
- ※ 4: 動作確認済み機器に関しましては、ホームページ (http://121ware.com/catalog/mchddlist/)をご覧ください。
- ※ 5: DVD媒体への保存時は、5.1chサラウンドは、ステレオ2chに変換されます。
- ※ 6: 録画に使用可能な空き容量の想定値です。
- ※ 7: CPRM方式に対応していないDVD-R/DVD-RW/DVD-RAMにはコピーまたはムーブできません。
- ※ 8: ディスクの空き容量にあわせて、ビットレートや解像度を変換して保存します。ただし、ディスクへ保存する合計時間が長すぎる場合は、保存できない場合があります。

## LAN仕様-

項目	規格
準拠規格	ISO 8802-3, IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab
ネットワーク形態	スター型ネットワーク
伝送速度	1000BASE-T使用時:1000Mbps
	100BASE-TX使用時:100Mbps
	10BASE-T使用時:10Mbps
伝送路	1000BASE-T使用時:UTPカテゴリ5e以上
	100BASE-TX使用時:UTPカテゴリ5
	10BASE-T使用時:UTPカテゴリ3または5
信号伝送方式	ベースバンド伝送方式
メディアアクセス制御方式	CSMA/CD方式
ステーション台数	最大1,024台/ネットワーク
ステーション間距離/ネットワーク経路長※	1000BASE-T:最大約200m/ステーション間
	100BASE-TX:最大約200m/ステーション間
	10BASE-T:最大約500m/ステーション間
	最大100m/セグメント

<sup>※</sup>リピータの台数など、条件によって異なります。

## ワイヤレスLAN仕様一覧

## 高速11n対応ワイヤレスLAN(abgn)モデル

#### ● IEEE802.11a

項目	規 格
準拠規格	IEEE802.11a ARIB STD-T71 **4
通信モード	54/48/36/24/18/12/9/6 (Mbpsモード) ※1
伝送方式	OFDM方式
無線チャンネル	36ch、40ch、44ch、48ch (アクティブスキャン)
	52ch, 56ch, 60ch, 64ch, 100ch, 104ch, 108ch, 112ch, 116ch, 120ch, 124ch, 128ch, 132ch, 136ch,
	140ch(パッシブスキャン) ※5
周波数帯域	5GHz帯域 (5.15 ~ 5.35GHz, 5.47 ~ 5.725GHz) ※2
セキュリティ	WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK(AES)
	WEP(鍵長64bit/128bit%3)

- ※ 1: 各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、 使用状況、ご使用のOS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※ 2 : 36ch、40ch、44ch、48ch、52ch、56ch、60ch、64chを利用したワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。
- ※3: ユーザーが設定可能な鍵長は、それぞれ40bit、104bitです。
- ※ 4: ARIB(Association of Radio Industries and Businesses)の規定内容は、数「ソフト&サポートナビゲーター」-「機能を知る」-「ネットワーク(有 線·無線)」-「ワイヤレスLAN使用上の注意」をご覧ください。
- ※5: パッシブスキャンのチャンネルは接続に時間がかかる場合があります。

#### ● IEEE802.11b/g

項目	規格
準拠規格	IEEE802.11g, IEEE802.11b ARIB STD-T66 **3
通信モード	IEEE802.11gモード:54/48/36/24/18/12/9/6 (Mbpsモード) ※1
	IEEE802.11bモード:11/5.5/2/1 (Mbpsモード) ※1
伝送方式	OFDM方式 (54/48/36/24/18/12/9/6Mbpsモード時)
	DS-SS方式 (11/5.5/2/1Mbpsモード時)
無線チャンネル	1 ~ 13ch (アクティブスキャン)
周波数帯域	2.4GHz蒂域 (2.4 ~ 2.4835GHz)
セキュリティ	WPA-PSK(TKIP/AES)、WPA2-PSK(AES)
	WEP(鍵長64bit/128bit※2)

- ※ 1 : 各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、 使用状況、で使用のOS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※ 2 : ユーザーが設定可能な鍵長は、それぞれ40bit、104bitです。
- ※3: ARIB(Association of Radio Industries and Businesses)の規定内容は、🐇「ソフト&サポートナビゲーター」-「機能を知る」-「ネットワーク(有 線・無線) J-「ワイヤレスLAN使用上の注意」をご覧ください。

#### ● IEEE802.11n

項目	規格
準拠規格	IEEE802.11n, ARIB STD-T66 %2, ARIB STD-T71 %2
通信モード	20MHz時:130/117/104/78/52/39/26/13 (Mbpsモード)
	20MHz、Short Gl有効時: 144.444 (Mbpsモード)
	40MHz時:270/243/216/162/108/81/54/27 (Mbpsモード)
	40MHz、Short Gl有効時:300 (Mbpsモード) ※1
伝送方式	OFDM方式、MIMO方式
無線チャンネル	1 ~ 13ch (アクティブスキャン)
	36ch、40ch、44ch、48ch (アクティブスキャン)
	52ch, 56ch, 60ch, 64ch, 100ch, 104ch, 108ch, 112ch, 116ch, 120ch, 124ch, 128ch, 132ch, 136ch,
	140ch (パッシブスキャン) ※3
周波数帯域	2.4GHz蒂域 (2.4 ~ 2.4835GHz)
	5GHz帯域 (5.15 ~ 5.35GHz、5.47 ~ 5.725GHz) ※4
セキュリティ	WPA-PSK(AES), WPA2-PSK(AES)

- ※1: 各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、で使用のOS、アブリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※2: ARIB(Association of Radio Industries and Businesses)の規定内容は、
  「ソフト&サポートナビゲーター」-「機能を知る」-「ネットワーク(有線・無線)」-「ワイヤレスLAN使用上の注意」をご覧ください。
- ※3: パッシブスキャンのチャンネルは接続に時間がかかる場合があります。
- ※ 4 : 36ch、40ch、44ch、48ch、52ch、56ch、60ch、64chを利用したワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。

#### 高速11n対応ワイヤレスLAN(bgn)モデル

#### ● IEEE802.11b/g

項目	規 格
準拠規格	IEEE802.11g, IEEE802.11b ARIB STD-T66 **3
通信モード	EEE802.11gモード:54/48/36/24/18/12/9/6 (Mbpsモード) ※1  EEE802.11bモード:11/5.5/2/1 (Mbpsモード) ※1
伝送方式	OFDM方式 (54/48/36/24/18/12/9/6Mbpsモード時) DS-SS方式 (11/5.5/2/1Mbpsモード時)
無線チャンネル	1 ~ 13ch (アクティブスキャン)
周波数帯域	2.4GHz蒂域 (2.4 ~ 2.4835GHz)
セキュリティ	WPA-PSK(TKIP/AES)、WPA2-PSK(AES) WEP(鍵長64bit/128bit※2)

- ※1: 各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、で使用のOS、アブリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※ 2 : ユーザーが設定可能な鍵長は、それぞれ40bit、104bitです。
- \*\* 3: ARIB(Association of Radio Industries and Businesses)の規定内容は、 「ソフト&サポートナビゲーター」-「機能を知る」-「ネットワーク(有線・無線)」-「ワイヤレスLAN使用上の注意」をご覧ください。

#### ● IEEE802.11n

項目	規格
準拠規格	IEEE802.11n, ARIB STD-T66 **2
通信モード	20MHz時: 130/117/104/78/52/39/26/13 (Mbpsモード) 20MHz、Short Gl有効時: 144.444 (Mbpsモード) 40MHz時: 270/243/216/162/108/81/54/27 (Mbpsモード) 40MHz、Short Gl有効時: 300 (Mbpsモード) ※1
伝送方式	OFDM方式、MIMO方式
無線チャンネル	1 ~ 13ch (アクティブスキャン)
周波数帯域	2.4GHz帯域 (2.4 ~ 2.4835GHz)
セキュリティ	WPA-PSK(AES), WPA2-PSK(AES)

- ※1: 各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、で使用のOS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。

# リモコン仕様一覧

## Media Center TVモデル

外形寸法	リモコン※1	43(W)×162(D)×22(H)mm
質量	リモコン	約80g(電池含まず)
電池		単4形乾電池2本

※ 1:使用可能な距離は約3mです(ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります)。



Wireless Input System (2.4GHz)



		Windows Update	65
		かな	
121ware.com			
121コンタクトセンター	5、107	あ	
アルファベット		アフターケア	107
		アンテナケーブル	23
Α		アンテナ端子	20
ACアダプタ	29	彩りの設定	
		ウイルス対策	65
В		お客様登録	67
B-CASカード	26	おすすめメニュー Navi	
С		お手入れ	
CATV	50	音量の調節	76
CPRM			
CyberSupport for NEC		か	
Cyberaupport for INEC	· / I	角度調節	9
D		各部の名称	ii
DVD/CD	81	型番	2
		画面の明るさの調節	76
E		キーボード	10、105
ECOボタン	100	休止状態	74
L		クリック	
Luiリモートスクリーン	99	ケーブルテレビ	22
	00	検索番号	v. 71
M		<b>÷</b>	
Microsoft Office 2010	62	<b>さ</b> 再セットアップ	40
_		集合住宅	
0		第二性七省電力機能	
Outlook 2010	64	首电力械能 ズームボタン	
S		スームボタン スリープ状態	
SSID	58, 60	製造番号	
<del>-</del>	-2, 33	表に出方・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
W		セキュリティキー	
WEP+	58	セキュリティ刈束	
Windows 7	73	ヒットアック	32

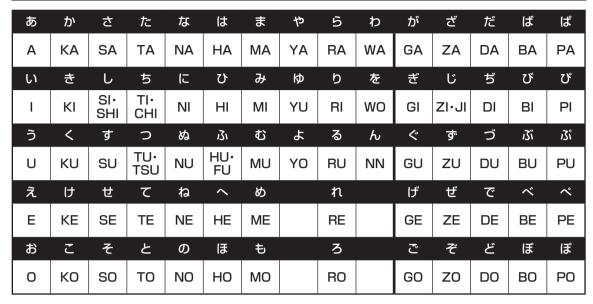
ソフト&サポートナビゲーター----- 45、70

Windows Live X-/\(\bullet -1\) ----- 64

IE	
ダイヤルアップ接続 54	4
地上デジタル放送 18	3
データ移行 50	C
デュアルチャネル 92	2
デュアルメモリースロット 78	3
電源スイッチ 33	3
電源の入れ方 44	4
電源の切り方 42	2
電源ランプ 75	5
電子メール 64	4
添付品	4
<b>5</b>	_
ナイトモード 76	
ネットワーク名 58、60	J
は	
ハイブリッドスリープ 74	4
パスワード 39	9
パソコンのいろは4 73	3
パソらく設定 77	7
バックアップ 49	9
パワーオフUSB充電機能 100	Э
番号検索 v、7	1
ファイアウォール機能66	3
ブルーレイディスク8	1
プロダクトキー 62	2
プロバイダ 54	4
保証書	2
_	
<b>*</b>	
マウス13、105	
メモリ 9	1
メモリーカード 78	

や	
ユーザー名	34
ნ	
9	
ライセンス認証	63
リモコン	85
ルータ 57、	59
わ	
ワイヤレスLAN	58
ワイヤレスLANアクセスポイント	55
ワンタッチスタートボタン 1	00

#### ローマ字変換表



ぁ、い、ゃなどの小さい文字だけを入力するときは、直前にキーボードの【L】か【X】を押す。

例: あ→LA、ゅ→LYU

きゃ、きゅ、しゃなどは、間に【Y】を押す。

例:きゃ $\rightarrow$ KYA、きゅ $\rightarrow$ KYU(しゃ、しゅ、しょは、間に【H】を押しても入力できます)

「ディ」は「DHI」と打つ。「デ」と「ィ」に分けて、「DE」、「LI」と打つ方法もある。また、小さい「っ」は、次の文字を繰り返して打つ。

例:きっかけ→KIKKAKE

## 【入力する文字を切り換える

【半角/全角】を押す。

日本語を入力できる状態と半角英数字を入力できる状態が切り換わります。

状態はここで確認できます。

日本語入力 半角英数字入力



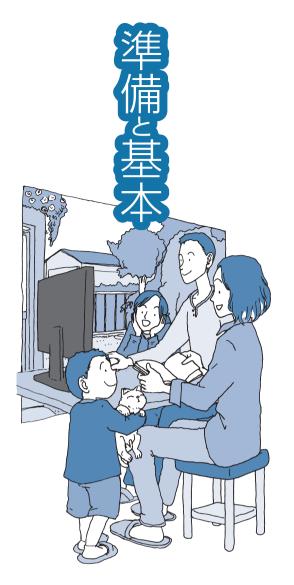
※お使いのモデルにより画面表示が異なる場合があります。

## ▋読み方のわからない文字を入力する

言語バーの 👺 をクリックし、表示された画面で手書き入力をする。



※お使いのモデルにより画面表示が異なる場合が あります。



## **VALUESTAR**



\*811064067A\*

初版 **2011年2月** NEC 853-811064-067-A Printed in Japan

NECパーソナルプロダクツ株式会社 〒141-0032 東京都品川区大崎一丁目11-1(ゲートシティ大崎 ウエストタワー)

このマニュアルは、再生紙を使用しています。